

# Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/69

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming

### 1.1. Productidentificatie

## Anisaldehyde

Chemische naam: 4-methoxybenzaldehyde

CAS-nummer: 123-11-5

REACH-registratienummer: 01-2119977101-43-0000

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante geïdentificeerde gebruiken: chemisch product, Chemische stof voor wasmiddelen, Chemische stof voor zepen, wasmiddelen en cosmetica

Voor het gedetailleerde geïdentificeerde gebruik van het product, zie de bijlage in het veiligheidsinformatieblad.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Contactadres:  
BASF Nederland B. V.  
Velperplein 23,  
6811 AH Arnhem  
NETHERLANDS

Telefoon: +31 26 371 71 71  
e-mail adres: product-safety-benelux@basf.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 88 755 8000

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

International emergency number:

Telefoon: +49 180 2273-112

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Repr. 2	H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
Repr. 2	H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Aquatic Chronic 3	H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indien in deze rubriek gevaarlijke inhoudsstoffen niet volledig worden vermeld, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevarenaanduidingen, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

### 2.2. Etiketteringselementen

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictogram:



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevaarsindicatie:

H361fd	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P280	Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P201	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P308 + P313	Na (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
-------------	--

Veiligheidsaanbevelingen (opslag):

P405	Achter slot bewaren.
------	----------------------

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of gevaarlijk afval.
------	---

### 2.3. Andere gevaren

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het product bevat geen stof die aan de PBT criteria (persistent/bioaccumulatief/toxisch) of aan de vPvB criteria (erg persistent/erg bioaccumulatief) voldoet. Het product bevat geen stof die de wettelijke grenswaarden overschrijdt die is opgenomen in de overeenkomstig artikel 59(1) van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgestelde lijst wegens hormoonontregelende eigenschappen of

waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

#### Chemische omschrijving

anijisaldehyd

CAS-nummer: 123-11-5

EG-nummer: 204-602-6

Repr. 2 (fertility)

Repr. 2 (ongeboren kind)

Aquatic Chronic 3

H361fd, H412

#### Regulatorische relevante ingrediënten

anijisaldehyd

gehalte (W/W):  $\geq 75\%$  -  $\leq 100\%$

CAS-nummer: 123-11-5

EG-nummer: 204-602-6

Repr. 2 (fertility)

Repr. 2 (ongeboren kind)

Aquatic Chronic 3

H361fd, H412

p-(methoxymethyl)anisool

gehalte (W/W):  $> 0\%$  -  $< 0,3\%$

CAS-nummer: 1515-81-7

EG-nummer: 216-161-7

Eye Dam. 1

H318

Indien in deze rubriek gevaarlijke inhoudsstoffen niet volledig worden vermeld, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevarenaanduidingen, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

### 3.2. Mengsels

Niet toepasbaar

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen:

Rust, frisse lucht, doktershulp.

Na huidcontact:

Met water en zeep grondig wassen.

Na contact met de ogen:

Minstens 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen.

Na inslikken:

| Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen: De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11. (Verdere)symptomen en/of effecten zijn tot zover niet bekend

Gevaren: De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11. (Verdere)symptomen en/of effecten zijn tot zover niet bekend

## 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

| Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

# RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

## 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

verneveld water, bluspoeder, schuim, kooldioxide

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen:

volle waterstraal

## 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke stoffen: Koolstof oxide, gezondheidsschadelijke dampen

Advies: De genoemde stoffen/stofgroepen kunnen bij een brand vrijkomen.

## 5.3. Advies voor brandweerlieden

Bijzondere beschermingsuitrusting:

| Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

Verdere gegevens:

Gecontamineerd bluswater separaat opvangen, mag niet in riool of afvalwaterstroom terecht komen.

Brandresten en gecontamineerd bluswater overeenkomstig plaatselijke overheidsvoorschriften als afval behandelen. Bedreigde verpakkingen met watersproeistraal koelen.

## **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8. Voor voldoende ventilatie zorgen. Damp/spuitnevel niet inademen. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden.

### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Bij het indringen in wateren en rioleringen moet de competente overheidsinstantie worden ingeschakeld.

### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Voor kleine hoeveelheden: Met absorberend materiaal (b.v. zand, kieselgur, bindmiddel voor zuren, universeel bindmiddel, zaagsel) opnemen.

Voor grote hoeveelheden: Indammen/indijken. Product wegpompen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen. Reinigingswerkzaamheden met ademhalingsbescherming uitvoeren.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

De informatie m.b.t. de blootstellingscontrole, de persoonlijke bescherming en de verwerkingsvoorwaarden bevindt zich in de rubrieken 8 en 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

### **7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Goede ventilatie van opslag- en arbeidsplaats. Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden. Verpakking goed gesloten houden.

Brand- en explosiebescherming:

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen.

### **7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Scheiden van zuren en zuurvormende stoffen.

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Vaten goed gesloten op een droge plaats bewaren. Onder stikstof bewaren.

### **7.3. Specifiek eindgebruik**

Zie blootstellingsscenario('s) in bijlage van dit veiligheidsinformatieblad.

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **8.1. Controleparameters**

Bestanddelen met blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

Er zijn geen stofspecifieke grenswaarden bekend.

#### PNEC

zoet water: 0,081 mg/l

zeewater: 0,0081 mg/l

sporadisch vrijkomen: 0,81 mg/l

Waterzuiveringsinstallatie: 8,5 mg/l

sediment (zoet water): 0,373 mg/kg

sediment (zeewater): 0,037 mg/kg

bodem: 0,0967 mg/kg

oraal (doorvergiftiging - Eng. secondary poisoning):

Geen gevaar geïdentificeerd.

#### DNEL

arbeider:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 3,33 mg/kg

arbeider:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 5,88 mg/m<sup>3</sup>

verbruiker:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 2,0 mg/kg

verbruiker:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 1,74 mg/m<sup>3</sup>

verbruiker:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, oraal: 1,0 mg/kg

### **8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

#### Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Geschikte adembescherming bij lage concentraties of kortstondige inwerking: Gasfilter voor organische gassen/dampen (kookpunt >65 °C, bv. EN 14387 type A).

Houd rekening met de risicobeheersmaatregelen in het blootstellingsscenario.

**Handbescherming:**

Geschikte materialen, ook bij langer en direct contact (aanbevolen : beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringingstijd / permeatie volgens EN ISO 374-1):

fluorelastomeer (FKM) - 0,7 mm laagdikte

butylrubber - 0,7 mm laagdikte

Geschikte materialen bij korttijdig contact (aanbevolen : tenminste beschermingsindex 2, overeenkomstig > 30 minuten doordringbaarheidstijd / permeatie volgens EN ISO 374-1)

nitrilrubber (NBR) - 0,4 mm laagdikte

polyvinylchloride (PVC) - 0,7 mm laagdikte

chloropreenrubber (CR) - 0,5 mm laagdikte

Additionele aanwijzing: De gegevens zijn gebaseerd op eigen proeven, literatuurgegevens en informatie van handschoenproducenten of afgeleid van soortgelijke stoffen. Vanwege meerdere factoren die van invloed kunnen zijn (bv. temperatuur) moet rekening worden gehouden met het feit dat de gebruiksduur van een chemicaliënhandschoen in de praktijk aanzienlijk korter kan zijn dan de door de test aangegeven permeatietijd.

Wegens de grote verscheidenheid aan types gelden de gebruiksaanwijzingen van de producent.

Houd rekening met de risicobeheersmaatregelen in het blootstellingsscenario.

**Oogbescherming:**

veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. EN 166)

Houd rekening met de risicobeheersmaatregelen in het blootstellingsscenario.

**Lichaamsbescherming:**

Persoonlijk beschermingsmiddel kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke inwerking, bv. schort, veiligheidslaarzen, beschermingskleding tegen chemicaliën (volgens EN 14605 in geval van spatten of EN ISO 13982 in geval van stof)

Houd rekening met de risicobeheersmaatregelen in het blootstellingsscenario.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Aanvullend op de gegevens van de persoonlijke beschermingsuitrusting is het dragen van gesloten werkkledij verplicht. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden. Inademen en huidcontact door zwangere vrouwen te allen tijde voorkomen. Vrouwen in de vruchtbare leeftijd moeten contact met het product vermijden. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Voor pauzes en bij werkbeëindiging handen en/of gezicht wassen. Gescheiden opberging van werkkledij.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand: vloeibaar

Vorm: vloeibaar

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Kleur:	geelachtig helder	
Reuk:	anijsachtig	
Smeltpunt:	0 °C	
	Literatuurverwijzing.	
Kookpunt:	250 °C	(overige)
	(1.000,1 hPa)	
Ontbrandbaarheid:	moeilijk ontvlambaar	(afgeleid van het vlam punt)
Onderste explosiegrens:	Voor vloeistoffen niet relevant voor classificatie en etikettering., De onderste explosiegrens kan 5 tot 15°C onder het vlampunt liggen.	
Bovenste explosiegrens:	Voor vloeistoffen niet relevant voor classificatie en etikettering.	
Vlampunt:	124 °C	(DIN 51758)
Zelfontbrandingstemperatuur:	220 °C	(DIN 51794)
Thermische ontleding:	ca. 280 °C (DTA)	
pH-waarde:	7,0	
Viscositeit, dynamisch:	4,22 mPa.s	
	(25 °C)	
	Literatuurverwijzing.	
Oplosbaarheid in water:	Literatuurverwijzing.	
	2 g/l	
	(20 °C)	
Oplosbaarheid (kwalitatief) oplosmiddel(en):	organische oplosmiddelen oplosbaar	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):	1,56	(OECD Richtlijn 107)
	(25 °C; pH-waarde: 7,9 - 8,3)	
Dampspanning:	0,0285 hPa	(meting)
	(20 °C)	
Relatieve dichtheid:	1,123	
	(20 °C, 1.013 hPa)	
	Literatuurverwijzing.	
Soortelijke massa:	1,123 g/cm <sup>3</sup>	
	(20 °C, 1.013 hPa)	
	Literatuurverwijzing.	
Relatieve dampdichtheid (lucht):	4,69	(berekend)
	(20 °C)	
	Zwaarder dan lucht.	

#### Deeltjeseigenschappen

Deeltjesgrootteverdeling: De stof/het product wordt niet als vaste stof of als granulaat op de markt gebracht of gebruikt. -

## 9.2. Overige informatie

### Informatie inzake fysische gevarenklassen

#### Ontploffbare stoffen

Explosiegevaar: Op basis van de structuur wordt dit product als niet explosief geklassificeerd.

schokgevoeligheid:



Niet slaggevoelig op basis van de chemische structuur.

#### Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: Vanwege zijn structuur wordt het product geclassificeerd als niet oxiderend.

#### Pyrofore eigenschappen

Zelfontbrandingstemperatuur: Temperatuur: 20 °C

testtype: Mogelijkheid tot spontane zelfontbranding bij binnentemperatuur.

Op basis van zijn structuur wordt het product niet als zelfontvlambaar geclassificeerd.

#### zelfverhittende stoffen en mengsels

Zelfopwarmingsmogelijkheid: niet van toepassing, het product is een vloeistof

#### Stoffen en mengsels die ontvlambare gassen uitstoten in contact met water

Vorming van ontvlambare gassen:

Met water geen vorming van ontbrandbare gassen.

#### Metaalcorrosie

Niet corrosief op metaal.

#### **Andere veiligheidskenmerken**

Mengbaarheid met water:

niet mengbaar

pKa:

Wetenschappelijke studie niet noodzakelijk., De stof dissocieert niet.

Adsorptie/water - bodem: KOC: 10; log KOC: 1

(berekend)

Oppervlaktespanning:

Op basis van de chemische structuur is geen oppervlakteactiviteit te verwachten.

Molaire massa:

136,15 g/mol

SAPT-TemperatuurS:

Studie wetenschappelijk niet gerechtvaardigd.

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### **10.1. Reactiviteit**

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Metaalcorrosie:	Niet corrosief op metaal.	
Vorming van	Opmerkingen:	Met water geen vorming van
ontvlambare gassen:		ontbrandbare gassen.

## 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel, wanneer de voorschriften/richtlijnen voor opslag en gebruik in acht genomen worden.

## 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

Direct zonlicht vermijden. Zie rubriek 7 van het VIB - Hantering en opslag.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen:  
zuren

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten:  
Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

# RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

## 11.1. Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

### Acute toxiciteit

Evaluatie van de acute toxiciteit:

Geringe toxiciteit bij eenmalig inslikken. Bij eenmalige aanraking met de huid praktisch niet toxisch

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): 3.210 mg/kg (BASF-test)

LD50 konijn (dermaal): > 5.000 mg/kg (overige)

### Irriterende werking

Evalutatie irritatie:

Niet irriterend voor de huid. Niet irriterend voor de ogen

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend (BASF-test)

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: niet irriterend (BASF-test)

#### Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Werkt niet huidsensibiliserend bij dierproeven.

Experimentele/berekende data:

Plaatselijke-lymfeknooptest bij muizen (LLNA) muis: niet sensibiliserend (OECD-Richtlinie 429)

#### Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

Een erfelijkheidsveranderende werking werd in verschillende onderzoeken van microörganismen en in de meeste van de geteste zoogdiercelculturen niet gevonden. Ook in onderzoek met dieren werd geen erfelijkheidsveranderende werking vastgesteld.

#### Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

Geen gegevens beschikbaar.

#### Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Dierproeven suggereren een verminderde vruchtbaarheid.

#### Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

Dierproeven toonden aanwijzingen van vruchtbeschadigende werkingen.

#### Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

STOT-beoordeling enkelvoudig:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

#### Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

De stof kan volgens experimenteel onderzoek met dieren bij herhaaldelijke orale opname van hoge doseringen beschadiging van de testikels veroorzaken. Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

#### Gevaar bij inademing

Geen gevaar bij aspiratie verwacht.

#### Wisselwerkingen

Geen gegevens beschikbaar.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

De stof is niet geïdentificeerd als zijnde hormoonontregelende eigenschappen te hebben in overeenstemming met Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening 2018/605, noch is zij opgenomen in de kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen uit hoofde van EU REACH artikel 59 vanwege deze eigenschap.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Evaluatie aquatische toxiciteit:

Bij het deskundig inleiden van geringe concentraties in biologische waterzuiveringsinstallaties vallen storingen in de afbreekbaarheid van actief slib niet te verwachten. Schadelijk voor in het water levende organismen Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) 148,32 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 deel 15, statisch)

De indicatie van het toxisch effect heeft betrekking op de nominale concentratie.

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) 82,8 mg/l, *Daphnia magna* (Richtlijn 79/831/EEG, statisch)

De indicatie van het toxisch effect heeft betrekking op de nominale concentratie.

Waterplanten:

EC50 (72 h) 81,11 mg/l (groeisnelheid), *Scenedesmus subspicatus* (DIN 38412 deel 9, statisch)

De indicatie van het toxisch effect heeft betrekking op de nominale concentratie.

Micro-organismen/effekten op actief (organisch) slib:

EC20 (30 min) 450 mg/l, geactiveerd slib (DIN EN ISO 8192, aeroob)

Chronische toxiciteit vissen:

Wetenschappelijke studie niet noodzakelijk.

Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:

NOEC (21 d) 0,71 mg/l, *Daphnia magna* (OESO-Richtlijn 211, zwakstromend)

Evaluatie van de bodemtoxiciteit:

Over aardse toxiciteit is geen informatie beschikbaar.

Wetenschappelijke studie niet noodzakelijk.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Gegevens over eliminatie:

90 - 100 % afname van opgeloste organische stof (28 d) (OESO 301E/92/69/EEG, C.4-B) (aeroob, geactiveerd slib, huishoudelijk)

Beoordeling stabiliteit in water:

De substantie is gemakkelijk biologisch afbreekbaar, daarom is niet te verwachten dat hydrolyse relevant is.

### 12.3. Bioaccumulatie

Beoordeling bioaccumulatiepotentieel:

Op grond van de verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Pow) is een noemenswaardige concentratie in organismen niet te verwachten.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Vluchtigheid: Van het wateroppervlak verdampst de stof niet in de atmosfeer.

Adsorptie in de bodem: Adsorptie aan de vaste bodemtoestand valt niet te verwachten.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Overeenkomstig Annex XIII van de Verordening (EG) Nr.1907/2006 betreffende REACH

(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals): Het product vervult de criteria niet voor PBT (Persistent/bioaccumulative/toxic) en vPvB (very persistent/very bioaccumulatief)

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

De stof is niet geïdentificeerd als zijnde hormoonontregelende eigenschappen te hebben in overeenstemming met Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening 2018/605, noch is zij opgenomen in de kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen uit hoofde van EU REACH artikel 59 vanwege deze eigenschap.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

De substantie is niet opgenomen in de verordening (EG) 1005/2009 met betrekking tot substanties die de ozon laag aantasten.

#### Aanvullende aanwijzingen

Somparameter

Chemisch zuurstofverbruik (CZV): 2.020 mg/g

Biologisch zuurstofverbruik (BZV): 1.510 mg/g

Adsorbeerbaar organisch gebonden halogeen (AOX):

Het product bevat geen organisch gebonden halogeen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

De nationale en lokale wettelijke voorschriften moeten in acht worden genomen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Landtransport

ADR

	Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften
UN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
Milieugevaren:	Niet van toepassing
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend

RID

	Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften
UN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
Milieugevaren:	Niet van toepassing
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend

### Binnenvaarttransport

ADN

	Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften
UN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing  
Milieugevaren: Niet van toepassing  
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.  
Niet geëvalueerd

### **Zeetransport**

IMDG

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing  
Milieugevaren: Niet van toepassing

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

### **Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable  
Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

### **Luchttransport**

IATA/ICAO

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing  
Milieugevaren: Niet van toepassing

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

### **Air transport**

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable  
Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

#### 14.1. UN-nummer of ID-nummer

Zie overeenkomstige vermeldingen voor "UN-nummer of ID-nummer" voor de respectieve voorschriften in de bovenstaande tabellen.

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Zie overeenkomstige inschrijving voor "UN proper shipping name" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

#### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Transport gevaarclassen" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

#### 14.4. Verpakkingsgroep

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Verpakkingsgroep" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

#### 14.5. Milieugevaren

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Milieugevaren" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Speciale voorzorgmaatregelen voor de gebruiker" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

#### 14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-instrumenten

Niet bedoeld voor zeevervoer in bulk.

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verboden, beperkingen en autorisaties

Annex XVII van verordening (EG) Nr. 1907/2006: Nummer op de lijst: 3

Richtlijn 2012/18/EU - betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken (EU):

Vermeld in bovenstaande regulatie: nee

Classificatie is van toepassing op standaardomstandigheden van temperatuur en druk.

Indien nog andere wettelijke voorschriften van toepassing zijn die niet elders in dit veiligheidsinformatieblad zijn vermeld, dan is het in deze subrubriek beschreven.

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd



## RUBRIEK 16: Overige informatie

Beoordeling van de gevarenklassen op basis van VN-GHS-criteria (de meest recente versie)

Acute Tox. 5 (oraal)  
 Aquatic Acute 3  
 Aquatic Chronic 3  
 Repr. 2 (Fertiliteit)  
 Repr. 2 (ongeboren kind)

Verdere voorgenomen toepassingen moeten met de fabrikant besproken worden. Passende arbeidsveiligheidsmaatregelen moeten worden opgevolgd.

Integrale tekst van de indelingen, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevaren aanduidingen, indien vermeld in rubriek 2 of 3:

Repr.	Voortplantingstoxiciteit
Aquatic Chronic	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch
Eye Dam.	Ernstig oogletsel
H361fd	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### Abbreviations

**ADR** = De afkorting van het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. **ADN** = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over binnenwateren. **ATE** = Acute Toxicity Estimates. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Classification/indeling, Labelling/etikettering en Packaging/verpakking. **DIN** = Duitse Instituut voor Normering. **DNEL** = Derived No Effect Level. **EC50** = Effectieve concentratiemediaan voor 50% van de populatie. **EG** = Europese Gemeenschap. **EN** = Europese Normen. **IARC** = Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-Code** = Intermediate Bulk Container code. **IMDG** = International Maritime Dangerous Goods Code. **ISO** = Internationale Organisatie voor Standardisatie. **KTG** = Korte termijn gemiddelde. **STEL** = grenswaarde voor kortetermijnblootstelling. **LC50** = dodelijke concentratie, die betrekking heeft op 50% van de waargenomen populatie. **LD50** = Letale dosismediaan voor 50% van de populatie. **MAK** = Maximale aanvaardbare concentratie. **MARPOL** = Internationale conventie ter preventie van vervuiling door schepen. **NEN** = Nederlandse Norm. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OESO** = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling. **PBT** = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch. **PNEC** = Predicted No Effect Level. **ppm** = parts per million. **RID** = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. **TGG** = Tijd gewogen gemiddelde. **VN-nummer** = Stofidentificatienummer bij transport. **zPzB** = zeer persistent en sterk bioaccumulerend.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. Dit veiligheidsinformatieblad is noch een Certificate of Analysis (CoA), noch een technisch informatieblad en mag op geen enkele wijze als een specificatie overeenkomst worden beschouwd. Geïdentificeerde toepassingen in dit veiligheidsinformatieblad zijn op geen enkele wijze als een akkoord te beschouwen over een overeengekomen contractuele kwaliteit van de stof / mengsel noch als een contractueel aangewezen

---

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

---

toepassing. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.

---

Verticale lijnen aan de linker zijde duiden de veranderingen t.o.v. de vorige versie aan.

## Bijlage: Blootstellingsscenario's

### inhoudsopgave

**1. samenstellen, (gebruik in industriële omgeving)**

ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

**2. Formulering, (gebruik in industriële omgeving)**

ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

**3. Gebruik in reinigingsmiddelen, (gebruik in industriële omgeving)**

ERC4; PROC1, PROC2, PROC4, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13

**4. Gebruik als tussenproduct, (gebruik in industriële omgeving)**

ERC6a; PROC2, PROC8b

**5. Gebruik in reinigingsmiddelen, (gebruik in professionele omgeving)**

ERC8a, ERC8b; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

**6. Gebruik in reinigingsmiddelen, (consumentengebruik)**

ERC8a, ERC8b; PC31, PC35

**7. Gebruik in/als luchtbehandelingsproducten, (consumentengebruik)**

ERC8a; PC3

**8. Gebruik in de cosmetica, (consumentengebruik)**

ERC8a; PC28, PC39

**9. andere toepassingen voor consumenten dan parfums, (consumentengebruik)**

ERC8a, ERC8b; PC8

\*\*\*\*\*

### 1. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

samenstellen, (gebruik in industriële omgeving)

ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

### Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ERC2: Formulering in mengsel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid per bedrijf	200.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	250
Emissiefactor lucht	2,5 %

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Emissiefactor water	0,2 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,562439
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	1.422,4 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0034 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,00103
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0113 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,00193
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0686 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020592
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	3,0634 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,520982
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 100 %

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Lokale afzuiging	Effectiviteit: 90 %
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,41184
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,5106 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,08683
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> .	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 25 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Lokale afzuiging	Effectiviteit: 90 %
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een	Effectiviteit: 90 %

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

basis opleiding van het personeel.	
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,10296
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,8509 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,144717
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Lokale afzuiging	Effectiviteit: 95 %
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,41184
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,2836 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,048239
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,1714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,05148
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,4182 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,241195
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa



BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

gebruik	
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	15 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,010296
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	2,8365 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,482391
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> .	

\*\*\*\*\*

## 2. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Formulering, (gebruik in industriële omgeving)

ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

## Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	AISE SPERC 2.1.a.v2: AISE SPERC 2.1.a.v2
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	180.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	250
Emissiefactor lucht	0 %
Emissiefactor water	0,01 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van emissies in het afvalwater:	neerslag, coagulatie, Eliminatie uit het water door chemische vlokvorming vereist.
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,041026
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	17.550 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	AISE SPERC 2.1.b.v2: AISE SPERC 2.1.b.v2
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	72.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	250
Emissiefactor lucht	0 %
Emissiefactor water	0,1 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van emissies in het afvalwater:	neerslag, coagulatie, Eliminatie uit het water door chemische vlokvorming vereist.
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,107356

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	2.682,7 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	AISE SPERC 2.1.c.v2: AISE SPERC 2.1.c.v2
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	56.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	250
Emissiefactor lucht	0 %
Emissiefactor water	0,2 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van emissies in het afvalwater:	neerslag, coagulatie, Eliminatie uit het water door chemische vlokvorming vereist.
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,156489
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	1.431,4 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	AISE SPERC 2.1.j.v2: AISE SPERC 2.1.j.v2
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	52.000 kg

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Minimaal aantal emissiedagen per jaar	250
Emissiefactor lucht	0 %
Emissiefactor water	0,1 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van emissies in het afvalwater:	Nanofiltratie (NF), Ultrafiltratie (UF) of Omgekeerde Osmose (OO), coagulatie, Eliminatie uit het water door chemische vlokvorming vereist.
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,082789
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	2.512,4 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	AISE SPERC 2.1.k.v2: AISE SPERC 2.1.k.v2
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	28.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	250
Emissiefactor lucht	0 %
Emissiefactor water	0,2 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van emissies in het afvalwater:	Nanofiltratie (NF), Ultrafiltratie (UF) of Omgekeerde Osmose (OO), coagulatie, Eliminatie uit het water door chemische vlokvorming vereist.
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,087702
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	1.277 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	AISE SPERC 2.1.I.v2: AISE SPERC 2.1.I.v2
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	28.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	250
Emissiefactor lucht	0 %
Emissiefactor water	0,4 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van emissies in het afvalwater:	Nanofiltratie (NF), Ultrafiltratie (UF) of Omgekeerde Osmose (OO), coagulatie, Eliminatie uit het water door chemische vlokvorming vereist.

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,156489
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	715,7 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC2: Formulering in mengsel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	80.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	250
Emissiefactor lucht	0 %
Emissiefactor water	0 %
Emissiefactor bodem	0,01 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,018915
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	16.917,4 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC2: Formulering in mengsel

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	8.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	250
Emissiefactor lucht	0 %
Emissiefactor water	2 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,21545
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	148,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 25 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0009 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000257
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0028 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000482
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 25 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0171 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,005148
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .



BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	2,5528 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,434152
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 25 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,10296
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,2764 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,217076
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 1\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,1371 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,041184
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3404 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,057887
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,10296
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,4182 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,241195
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 1 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0686 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020592
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0567 mg/m <sup>3</sup>

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,009648
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 1 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,010296
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,2836 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,048239
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 25 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Duur en frequentie van het gebruik	15 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0086 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,002574
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,7091 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,120598
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

\*\*\*\*\*

### 3. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in reinigingsmiddelen, (gebruik in industriële omgeving)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC4, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13

### Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC4: Gebruik van niet-reactieve technische hulpstoffen op een industrieterrein (geen opname in of op het artikel)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anjsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0001 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000031
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0002 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000029
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0041 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001236
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,017 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,002894
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0206 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,006178
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0851 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,014472
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving; Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,1286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03861
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,7019 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,289435
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0411 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,012355
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .



BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,017 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,002894
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen. Toepassing: industrieel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0082 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,002471
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,1191 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,02026
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: industrieel

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Lokale afzuiging	Effectiviteit: 90 %
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0041 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001236
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,017 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,002894
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

\*\*\*\*\*

#### 4. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik als tussenproduct, (gebruik in industriële omgeving)

ERC6a; PROC2, PROC8b

#### Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC6a: Gebruik van intermediair Geen beoordeling nodig - Industrieel gebruik als tussenproduct onder strikt gecontroleerde voorwaarden.
<b>Operationele voorwaarden</b>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>
---

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Geen beoordeling nodig - Industrieel gebruik als tussenproduct onder strikt gecontroleerde voorwaarden.
-------------------------------------	---

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Geen beoordeling nodig - Industrieel gebruik als tussenproduct onder strikt gecontroleerde voorwaarden.

\*\*\*\*\*

## 5. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in reinigingsmiddelen, (gebruik in professionele omgeving)

ERC8a, ERC8b; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

## Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC8a: Wijdverbreid gebruik van niet-reactieve verwerkingshulpmiddelen (geen opname in of op artikel, binnenshuis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	400.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	100 %
Emissiefactor water	100 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,086222
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	2,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC8b: Wijdverbreid gebruik van reactieve verwerkingshulpmiddelen (geen opname in of op artikel, binnenshuis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	400.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	0,1 %
Emissiefactor water	2 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020262
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	10,8 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: professioneel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 0,2999\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0001 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000031
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0002 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000029
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Toepassing: professioneel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 0,2999\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0041 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001236
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0851 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,014472
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: professioneel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anjsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0206 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,006178
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,1702 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,028943
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: professioneel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 0,2999\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0411 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,012355
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0851 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,014472
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: professioneel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 0,2999\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0041 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001236
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,034 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,005789
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen. Toepassing: professioneel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0823 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,02471
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,4255 mg/m <sup>3</sup>



BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,072359
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC11: Spuiten buiten industriële omgevingen. Toepassing: professioneel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3214 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,096525
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,7019 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,289435
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: professioneel
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2999 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Duur en frequentie van het gebruik	60 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Draag chemisch resistente handschoenen in combinatie met een basis opleiding van het personeel.	Effectiviteit: 90 %
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0041 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001236
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,034 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,005789
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a> . Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

\*\*\*\*\*

## 6. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in reinigingsmiddelen, (consumentengebruik)

ERC8a, ERC8b; PC31, PC35

## Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC8a: Wijdverbreid gebruik van niet-reactieve verwerkingshulpmiddelen (geen opname in of op artikel, binnenshuis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	400.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	100 %
Emissiefactor water	100 %
Emissiefactor bodem	0 %

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,086222
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	2,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC8b: Wijdverbreid gebruik van reactieve verwerkingshulpmiddelen (geen opname in of op artikel, binnenshuis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	400.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	0,1 %
Emissiefactor water	2 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020262
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	10,8 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC31: Glansmiddelen en wasmengsels Overeenkomstig artikel 14, lid 2a van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van de REACH hoeft geen blootstellingsbeoordeling en risicokarakterisering te worden uitgevoerd als de stof in een preparaat onder de in artikel 11, lid 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 bedoelde grenswaarde ligt.
Operationele voorwaarden	
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,25 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 3 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van het gebruik.: 2 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	260 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	2,5 m3
Ventilatiegraad per uur	2
Temperatuur (Toepassing)	21 °C
lichaamsgewicht	65 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
	Hoeveelheid per gebruik 2,2 g De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
Zone van vrijgave	750 cm²

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	Vrijlatings gebied is constant
Emissieduur	2 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: onmiddellijk gebruik, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0603 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,030137
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: blootstelling aan damp - verdamping.
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0002 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000116
	De blootstellingsberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie op de dag van de blootstelling.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,25 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 3 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van het gebruik.: 2 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	120 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	2,5 m <sup>3</sup>
Ventilatiegraad per uur	2
Temperatuur (Toepassing)	21 °C
lichaamsgewicht	65 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
	Hoeveelheid per gebruik 2,2 g De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Zone van vrijgave	750 cm <sup>2</sup>
	Vrijlatings gebied is constant
Emissieduur	2 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: onmiddellijk gebruik, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0278 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,013909
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: blootstelling aan damp - verdamping.
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0002 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000116
	De blootstellingsberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie op de dag van de blootstelling.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,25 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 24 h De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	365 gebruiken per jaar
lichaamsgewicht	65 kg
Emissieduur	86400 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: blootstelling aan wasem - constante afgifte
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0238 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,013678

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	De blootstellingsberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie op de dag van de blootstelling.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 0,25\%$
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 24 h De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	365 gebruiken per jaar
lichaamsgewicht	65 kg
Emissieduur	43200 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: blootstelling aan wasem - constante afgifte
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0204 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,011724
	De blootstellingsberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie op de dag van de blootstelling.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 0,2099\%$
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 60 min

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	365 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	15 m <sup>3</sup>
Ventilatiegraad per uur	2,5
lichaamsgewicht	65 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
Duur van het sproeien	24,6 sec
Contact frequentie	46 mg/min
Emissieduur	0,41 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Maatregelen voor de gebruiker	Zorg ervoor dat het sproeien weg van de personen gebeurt.
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: constante dosis, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0006 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000305
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: bescherming tegen sproeien/stof
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0002 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000124
	De blootstellingsberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie op de dag van de blootstelling.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,2099 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 60 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.



BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Duur en frequentie van het gebruik	Duur van het gebruik.: 10 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	365 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	15 m <sup>3</sup>
Ventilatiegraad per uur	2,5
Temperatuur (Toepassing)	21 °C
lichaamsgewicht	65 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
	Hoeveelheid per gebruik 0,16 g De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
Zone van vrijgave	17100 cm <sup>2</sup>
	Vrijlatings gebied is constant
Emissieduur	10 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: onmiddellijk gebruik, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0052 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,002585
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: blootstelling aan damp - verdamping.
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,005 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,00289
	De blootstellingsberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie op de dag van de blootstelling.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

#### Invloed hebbend blootstellingsscenario

<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis) Andere producten van deze categorie overschrijden ofwel de concentratie van 0,1% voor deze substantie niet ofwel de schattingen van de blootstelling worden gedekt door de berekeningen gemaakt voor deze product categorie. Overeenkomstig artikel 14, lid 2a van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van de REACH hoeft geen blootstellingsbeoordeling en risicokarakterisering te worden uitgevoerd als de stof in een preparaat onder de in artikel 11, lid 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 bedoelde grenswaarde ligt.
-------------------------------------	--

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Operationele voorwaarden</b>	
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C

\*\*\*\*\*

## 7. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in/als luchtbehandelingsproducten, (consumentengebruik)

ERC8a; PC3

## Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC8a: Wijdverbreid gebruik van niet-reactieve verwerkingshulpmiddelen (geen opname in of op artikel, binnenshuis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	400.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	100 %
Emissiefactor water	100 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,086222
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	2,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdscriptoren</b>	PC3: Luchtverfrissers
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 4,2999 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 480 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	150 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	16 m3
Ventilatiegraad per uur	1
lichaamsgewicht	65 kg
Duur van het sproeien	28800 sec
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Maatregelen voor de gebruiker	Zorg ervoor dat het sproeien weg van de personen gebeurt.
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: bescherming tegen sproeien/stof
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0184 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,010563
	De blootstellingsberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie op de dag van de blootstelling.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdscriptoren</b>	PC3: Luchtverfrissers
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,22 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 240 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	90 gebruiken per jaar

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Grootte van de ruimte	58 m3
Ventilatiegraad per uur	0,5
lichaamsgewicht	65 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
Duur van het sproeien	19,8 sec
Contact frequentie	269 mg/min
Emissieduur	0,33 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Maatregelen voor de gebruiker	Zorg ervoor dat het sproeien weg van de personen gebeurt.
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: constante dosis, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0007 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,00037
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: bescherming tegen sproeien/stof
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0009 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000513
	De blootstellingsberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie op de dag van de blootstelling.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PC3: Luchtverfrissers
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijlsaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,22 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	90 gebruiken per jaar
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 60 min Relevant voor inschattingen bij orale blootstelling
Duur en frequentie van het gebruik	90 gebruiken per jaar
lichaamsgewicht	8,69 kg

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
Opgenomen fractie oraal	100 %
Overganscoëfficiënt	1,666667 cm <sup>2</sup> /s
Afneembare hoeveelheid	0,000082 g/cm <sup>2</sup>
Contact tijd	3600 sec
Afgewreven oppervlak	22 m <sup>2</sup>
Inslikken tarief	0,001808 mg/min
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: afwrijven, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0307 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,015356
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Oraal model: constante snelheid, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - oraal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0001 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000007
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
<b>Richtsnieren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC3: Luchtverfrissers Andere producten van deze categorie overschrijden ofwel de concentratie van 0,1% voor deze substantie niet ofwel de schattingen van de blootstelling worden gedekt door de berekeningen gemaakt voor deze product categorie. Overeenkomstig artikel 14, lid 2a van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van de REACH hoeft geen blootstellingsbeoordeling en risicokarakterisering te worden uitgevoerd als de stof in een preparaat onder de in artikel 11, lid 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 bedoelde grenswaarde ligt.
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C

\*\*\*\*\*

## 8. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Gebruik in de cosmetica, (consumentengebruik)

ERC8a; PC28, PC39

## Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC8a: Wijdverbreid gebruik van niet-reactieve verwerkingshulpmiddelen (geen opname in of op artikel, binnenshuis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	400.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	100 %
Emissiefactor water	100 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,086222
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	2,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC28: Parfums, geurmiddelen Overeenkomstig artikel 14 (5b) van de REACH Verordening (EC) nr. 1907/2006, schatting van de blootstelling en risicobepaling dient niet te worden uitgevoerd voor eindgebruik in cosmetische producten die vallen onder Richtlijn EC 1223/2009.
<b>Operationele voorwaarden</b>	

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdscriptoren</b>	PC39: Cosmetica, persoonlijke verzorgingsproducten Overeenkomstig artikel 14 (5b) van de REACH Verordening (EC) nr. 1907/2006, schatting van de blootstelling en risicobepaling dient niet te worden uitgevoerd voor eindgebruik in cosmetische producten die vallen onder Richtlijn EC 1223/2009.
Operationele voorwaarden	
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C

\*\*\*\*\*

## 9. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

andere toepassingen voor consumenten dan parfums, (consumentengebruik)

ERC8a, ERC8b; PC8

## Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
<b>Gedekte gebruiksdscriptoren</b>	ERC8a: Wijdverbreid gebruik van niet-reactieve verwerkingshulpmiddelen (geen opname in of op artikel, binnenshuis)
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	400.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	100 %
Emissiefactor water	100 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,086222
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	2,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	ERC8b: Wijdverbreid gebruik van reactieve verwerkingshulpmiddelen (geen opname in of op artikel, binnenshuis)
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	400.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	0,1 %
Emissiefactor water	2 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020262
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet watersediment.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	10,8 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door het zoet water sediment.	



BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC8: Biociden
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 0,5999\%$
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	54 gebruiken per jaar
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 180 min Relevant voor inschattingen bij orale blootstelling
Duur en frequentie van het gebruik	54 gebruiken per jaar
lichaamsgewicht	65 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
Opgenomen fractie oraal	100 %
	Hoeveelheid per gebruik 6 g De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
Inslikken tarief	0,00133 mg/min
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: onmiddellijk gebruik, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0819 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,040969
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Oraal model: constante snelheid, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - oraal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0001 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000003
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC8: Biociden
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 0,5999\%$

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	54 gebruiken per jaar
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 180 min Relevant voor inschattingen bij orale blootstelling
Duur en frequentie van het gebruik	54 gebruiken per jaar
lichaamsgewicht	8,69 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
Opgenomen fractie oraal	100 %
	Hoeveelheid per gebruik 1,5 g De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
Inslikken tarief	0,00083 mg/min
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: onmiddellijk gebruik, Opgenamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,1532 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,076611
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Oraal model: constante snelheid, Opgenamemodel: opgenomen fractie
	Consument - oraal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0001 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000015
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdscriptoren</b>	PC8: Biociden
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,5999 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 240 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

Duur en frequentie van het gebruik	90 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	58 m3
Ventilatiegraad per uur	0,5
lichaamsgewicht	65 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
Duur van het sproeien	19,8 sec
Contact frequentie	269 mg/min
Emissieduur	0,33 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
<b>Risicomanagement maatregelen</b>	
Maatregelen voor de gebruiker	Zorg ervoor dat het sproeien weg van de personen gebeurt.
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: constante dosis, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,002 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,00101
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: bescherming tegen sproeien/stof
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0024 mg/m <sup>3</sup>
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0014
	De blootstellingsberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie op de dag van de blootstelling.
<b>Richtsnoeren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC8: Biociden
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Stofconcentratie	anijisaldehyd gehalte: >= 0 % - <= 0,5999 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C
Duur en frequentie van het gebruik	90 gebruiken per jaar
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 60 min Relevant voor inschattingen bij orale blootstelling
Duur en frequentie van het gebruik	90 gebruiken per jaar

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025

lichaamsgewicht	8,69 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
Opgenomen fractie oraal	100 %
Overganscoëfficiënt	1,666667 cm <sup>2</sup> /s
Afneembare hoeveelheid	0,000082 g/cm <sup>2</sup>
Contact tijd	3600 sec
Afgewreven oppervlak	22 m <sup>2</sup>
Inslikken tarief	0,00492 mg/min
<b>Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron</b>	
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: afwrijven, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0838 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,041881
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Oraal model: constante snelheid, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - oraal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0001 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,00005
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
<b>Richtsnieren voor downstreamgebruikers</b>	
Voor afstemming zie: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Invloed hebbend blootstellingsscenario</b>	
<b>Gedekte gebruiksdescriptoren</b>	PC8: Biociden Andere producten van deze categorie overschrijden ofwel de concentratie van 0,1% voor deze substantie niet ofwel de schattingen van de blootstelling worden gedekt door de berekeningen gemaakt voor deze product categorie. Overeenkomstig artikel 14, lid 2a van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van de REACH hoeft geen blootstellingsbeoordeling en risicokarakterisering te worden uitgevoerd als de stof in een preparaat onder de in artikel 11, lid 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 bedoelde grenswaarde ligt.
<b>Operationele voorwaarden</b>	
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	2,85 Pa
Procestemperatuur	20 °C

\*\*\*\*\*

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.08.2024

Versie: 6.0

Datum / Vorige versie: 29.08.2022

Vorige versie: 5.0

Product: **Anisaldehyde**

(ID Nr. 30035186/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 09.10.2025