

SE: SVENSKA

### **SÄKERHETSDATABLAD**

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktbeteckning : 8055

Produktnamn : Permasolid® HS Clear Coat

Produkttyp : Vätska.

**Andra identifieringssätt** : 4025331465201; 4025331467243; 6922978635722

Utgivningsdatum: 5 juli 2023Version: 2.01

Datum för tidigare utgåva : 21 mars 2023

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade : Lackeringskomponent.

användningsområden

Icke rekommenderade

användningssätt

: Inte avsedd att säljas till eller användas av konsumenter.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Axalta Coating Systems Germany GmbH & Co. KG Christbusch 25 DE 42285 Wuppertal +49 (0)202 529-0

e-mailadress till den : sds-competence@axalta.com

person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad

### **Nationell kontakt**

Axalta Coating Systems Sweden AB Box 263, (Södra Långebergsgatan 14) SE-421 23 Västra Frölunda +46 31 57 68 46

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

**Telefonnummer** : 010-456 6700 (9:00-17:00);112

<u>Leverantör</u>

+(46)-852503403

 Utgivningsdatum: 7/5/2023
 Version: 2.01
 1/19

### **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Beståndsdelar med okänd

toxicitet

5.3 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd oral akut toxicitet5.3 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd dermal akut toxicitet

5.3 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut

toxicitet

Beståndsdelar med okänd

ekotoxicitet

: Innehåller 5.3 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :







Signalord : Varning

Innehåller : n-butylacetat

5-metyl-2-hexanon

Hydrocarbons, C9, aromatics

blandning av alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4 hydroxifenyl)propionylomega-hydroxipoly(oxyetylen) och alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-

4-hydroxyphenyl)propionyloxypoly(oxyethylene)

Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl

1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

2,3-epoxipropyl"neo-dekanoat"

**Faroangivelser** : H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361 - Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

**Förebyggande** : P201 - Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra

antändningskällor. Rökning förbjuden. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P261 - Undvik att inandas ånga.

**Åtgärder** : P304 + P312 - VID INANDNING: Vid obehag, kontakta

GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

Förvaring : Ej tillämpbart.

Avfall : Ej tillämpbart.

### **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

Kompletterande märkningselement

: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. EUH205 - Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Bilaga XVII -Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar : Ej tillämpbart.

2.3 Andra faror

och varor

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

Andra faror som inte

: Inte känd.

orsakar klassificering

Blandningen kan ge allergi vid hudkontakt. Den kan även irritera huden och upprepad kontakt riskerar att öka effekten.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar	: Blandning				
Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Тур
n-butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
5-metyl-2-hexanon	REACH #: 01-2119472300-51 EG: 203-737-8 CAS: 110-12-3 Index: 606-026-00-4	≥10 - <25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Repr. 2, H361 (inandning)	ATE [Inandning (gas)] = 5000 ppm	[1] [2]
Hydrocarbons, C9, aromatics	REACH #: 01-2119455851-35 EG: 918-668-5	≥10 - ≤18	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	REACH #: 01-2119539452-40 EG: 905-588-0	≤1.7	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1]

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

AVSIVITI 3. Sailillia	iisattiiiig/iiiioii		iii bestandsdeiai		
			STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412		
blandning av alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4 hydroxifenyl) propionyl-omega-hydroxipoly(oxyetylen) och alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionyloxypoly (oxyethylene)	REACH #: 01-0000015075-76 EG: 400-830-7	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
Reaction mass of bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	REACH #: 01-2119491304-40 EG: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5	≤0.59	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361 (oral) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
2,3-epoxipropyl"neo- dekanoat"	REACH #: 01-2119431597-33 EG: 247-979-2 CAS: 26761-45-5	≤0.3	Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Aquatic Chronic 2, H411 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	-	[1]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### Typ

- [1] Ämnet har klassificerats medföra fysikalisk fara, hälsofara eller miljöfara
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt : Vid minsta os

: Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Kontakt med ögonen

: Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök omedelbart läkare.

Inhalation

: Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt

: Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.

Förtäring

: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.

Skydd åt dem som ger första hjälpen

: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet. Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar.

Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

Med utgångspunkt från egenskaperna hos epoxiföreningar och med tanke på toxikologiska data på liknande blandningar, kan denna blandning ge allergi vid hundkontakt och verka irriterande på huden. Den innehåller lågmolekylära epoxiföreningar som irriterar ögon, slemhinnor och hud. Upprepad hudkontakt kan orsaka irritation och allergi, med möjlig korssensibilisering för andra epoxiföreningar. Undvik kontakt med blandningen och exponering för sprutdimma och ångor.

Innehåller blandning av alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4 hydroxifenyl)propionyl-omega-hydroxipoly (oxyetylen) och alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyloxypoly(oxyethylene), Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate, 2,3-epoxypropyl neodecanoate. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelande till läkare : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora

mängder har svalts eller inandats.

**Speciella behandlingar**: Ingen specifik behandling.

Se Toxikologisk information (avsnitt 11)

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** : Rekommenderas: alkoholresistent skum, CO<sub>2</sub>, pulver, finfördelad vattenstråle/

dimma.

Olämpliga släckmedel : Använd inte vattenstråle.

 Utgivningsdatum: 7/5/2023
 Version: 2.01
 5/19

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra

: Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara.

Farliga

förbränningsprodukter

: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal

: Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte släckvatten från brand komma ut i avlopp och vattendrag.

Särskild skyddsutrustning

: Lämplig andningsapparat kan behövas.

för brandbekämpningspersonal

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

: Håll åtskilt från antändningskällor och ventilera området. Undvik inandning av ånga och dimma. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal

: Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

: Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskifter (se Avsnitt 13). Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

: Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

## 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

: Förhindra bildning av brandfarliga eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Produkten får bara användas i utrymmen där öppen låga eller andra antändningskällor inte förekommer. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Blandningen kan laddas upp elektrostatiskt: använd alltid jordad utrustning vid förflyttning från en behållare till en annan.

Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven ska vara avledande för statisk elektricitet.

Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistskyddade verktyg. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm, mikropartiklar, spray eller dimma som orsakas av användning av denna blandning. Undvik inandning av slipdamm.

Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet.

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Forningra utsiapp i aviopp eller vattendrag.

Information om brand- och explosionsskydd

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter.

#### Anmärkningar om gemensam förvaring

Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras i ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Hålls avskilt från värme och direkt solljus. Håll avskilt från antändningskällor. Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

### Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

#### **Farlighetskriterier**

Kategori		Tröskelvärde för säkerhetsrapport	
P5c	5000 tonne	50000 tonne	

### 7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Ej tillgängligt. Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	EC# eller CAS-nr	Gränsvärden för exponering
n-butylacetat	204-658-1	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). [butylacetat] NGV: 50 ppm 8 timmar. NGV: 241 mg/m³ 8 timmar. KGV: 150 ppm 15 minuter. KGV: 723 mg/m³ 15 minuter.
5-metyl-2-hexanon	203-737-8	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021).  NGV: 20 ppm 8 timmar.  NGV: 95 mg/m³ 8 timmar.  KGV: 50 ppm 15 minuter.  KGV: 250 mg/m³ 15 minuter.

### Biologiska exponeringsindex

No exposure indices known.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Rekommenderade kontrollåtgärder

: Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

#### **DNEL/DMEL**

Produktens/beståndsdelens namn	Тур	Exponering	Värde	Population	Effekter
n-butylacetat	DNEL	Kortvarig Dermal	11 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	11 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	300 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	7 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	48 mg/m³	Arbetare	Systemisk
5-metyl-2-hexanon	DNEL	Långvarig Inhalation	21.5 ppm	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	14.2 mg/ kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	5.12 mg/ kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	5.12 mg/ kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	17.8125 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	146.5 mg/ m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	196.3 mg/ m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	14.2 mg/ kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	100.25 mg/ m³	Arbetare	Systemisk
Hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL	Långvarig Inhalation	150 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	25 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	DNEL	Långvarig Dermal	212 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
Ayiono	DNEL	Långvarig Inhalation	221 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
blandning av alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4 hydroxifenyl)propionyl-omega-hydroxipoly(oxyetylen) och alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-	DNEL	Långvarig Dermal	0.5 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk

Utgivningsdatum : 7/5/2023 Version : 2.01 8/19

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

4-hydroxyphenyl)propionyloxypoly (oxyethylene)					
(expensione)	DNEL	Långvarig Inhalation	0.35 mg/m³	Arbetare	Systemisk
Reaction mass of bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	DNEL	Långvarig Inhalation	3.53 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	2 mg/kg	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1.27 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	1.8 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
2,3-epoxipropyl"neo-dekanoat"	DNEL	Långvarig Dermal	2.5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	4 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	4.2 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	5.88 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	11.76 mg/ m³	Arbetare	Systemisk

### **PNEC**

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
n-butylacetat	Jord	0.09 mg/kg	-
	Sötvatten	0.18 mg/l	-
	Avloppsreningsverk	35.6 mg/l	-
	Havsvatten	0.018 mg/l	-
	Sötvattenssediment	0.981 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	0.098 mg/kg	-
5-metyl-2-hexanon	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-
	Jord	0.166 mg/kg	-
	Sediment	0.112 mg/kg	-
	Havsvatten	0.01 mg/l	-
	Sötvatten	0.1 mg/l	-
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Sötvatten	0.327 mg/l	-
	Havsvatten	0.327 mg/l	-
	Avloppsreningsverk	6.58 mg/l	-
	Sötvattenssediment	12.46 mg/kg dwt	-
	Havsvattenssediment	12.46 mg/kg dwt	-
	Jord	2.31 mg/kg	-
plandning av alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl) -5-tert-butyl-4 hydroxifenyl)propionyl-omega- nydroxipoly(oxyetylen) och alfa-3-(3-(2H- penzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl- 1-hydroxyphenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H- penzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl- 1-hydroxyphenyl)propionyloxypoly (oxyethylene)	Sötvatten	0.0023 mg/l	-
(oxyoutylono)	Havsvatten Avloppsreningsverk Sötvattenssediment Havsvattenssediment Jord	0.00023 mg/l 10 mg/l 3.06 mg/kg 0.306 mg/kg 2 mg/kg	-  -  -  -

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	Sekundär förgiftning	0.028 mg/l	-
Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-	Sötvatten	0.0022 mg/l	-
4-piperidyl) sebacate and methyl			
1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			
	Havsvatten	0.00022 mg/l	-
	Sekundär förgiftning	0.009 mg/l	-
	Sötvattenssediment	1.05 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	0.11 mg/kg	-
	Jord	0.21 mg/kg	-
	Avloppsreningsverk	1 mg/l	_

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

: Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

#### Individuella skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder

: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir.

### Hudskydd

#### **Handskydd**

Det finns inget handskmaterial eller kombination av material som ger obegränsat skydd mot en enskild kemikalie eller en kombination av kemikalier.

Genomträngningstiden måste vara längre än den tid produkten används för sitt ändamål.

Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas.

Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.

Se alltid till att handskarna är felfria och att de förvaras och används korrekt.

Handskens prestanda eller effektivitet kan minska på grund av fysisk/kemisk skada och dåligt underhåll.

Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men den får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.

#### Handskar

: Duration / breakthrough time: <1 hour,

Glove material: NBR, nitrile rubber, material thickness as splash protection: at least 0.2 mm, (EN374)

Glove material: NBR, nitrile rubber Material thickness for short-term contact: at least 0.5 mm, (EN374)

Rekommendationen om vilken typ eller vilka typer av handskar som skall användas vid hantering av denna produkt är baserad på information från följande källa:

Expertbedömning

Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

### Kroppsskydd

: Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmetåliga syntetiska fibrer.

#### Annat hudskydd

: Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en

specialist före hantering av denna produkt.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Andningsskydd

: Vid exponering för koncentrationer över det hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas.

Vid torrslipning, heta arbeten (exempelvis svetsning) av den torra färgfilmen kan damm och/eller farliga ångor avges. Våtslipning bör användas i möjligaste mån. Om exponering inte kan undvikas genom lokalt utsug ska lämpligt andningsskydd

användas.

Begränsning av miljöexponeringen

: Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd : Vätska. Färg : Klar.

Lukt: Ej tillgängligt.Lukttröskel: Ej tillgängligt.Smältpunkt/fryspunkt: Ej tillämpbart.Initial kokpunkt och: 125 till 200°C

kokpunktsintervall

Brandfarlighet: Ej tillgängligt.Nedre och övre: Nedre: 0.7%explosionsgränsÖvre: 8.2%

Flampunkt : Sluten degel: 35°C

Självantändningstemperatur : 280°C

Sönderfallstemperatur : Ej tillämpbart.

PH-värde : Ej tillämpbart.

Viskositet : Dynamisk: 99 mPa·s

Kinematisk: 101 mm<sup>2</sup>/s

Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Delvis löslig

**Ångtryck** 0.45 kPa (3.4 mm Hg)

Densitet: 0.982 g/cm³Vikt flyktiga: 46.6 % (w/w)

Innehåll av flyktiga organiska

ämnen (VOC)

: 46.2 % (vikt/vikt) (2010/75/EU)

9.2 Annan information

Flödestid (ISO 2431) : 76 s (rumstemperatur) [Stråldiameter: 4 mm]

rumstemperatur (=20°C)

### **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet**: Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga

reaktioner

: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga

reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska

undvikas

: Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter.

**10.5 Oförenliga material** : Undvik kontakt med

: Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner:

oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: kolmonoxid, koldioxid, rök,

kväveoxider.

Ej tillämplig

### **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet. Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar.

Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

Med utgångspunkt från egenskaperna hos epoxiföreningar och med tanke på toxikologiska data på liknande blandningar, kan denna blandning ge allergi vid hundkontakt och verka irriterande på huden. Den innehåller lågmolekylära epoxiföreningar som irriterar ögon, slemhinnor och hud. Upprepad hudkontakt kan orsaka irritation och allergi, med möjlig korssensibilisering för andra epoxiföreningar. Undvik kontakt med blandningen och exponering för sprutdimma och ångor.

Innehåller blandning av alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4 hydroxifenyl)propionyl-omega-hydroxipoly (oxyetylen) och alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyloxypoly(oxyethylene), Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate, 2,3-epoxypropyl neodecanoate. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Akut toxicitet

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
n-butylacetat	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	21.1 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>17600 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	10768 mg/kg	-
5-metyl-2-hexanon	LC50 Inhalation Gas.	Råtta	5000 ppm	4 timmar
	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	11.11 mg/l	4 timmar
	LD50 Oral	Råtta	3200 mg/kg	-
Hydrocarbons, C9, aromatics	LD50 Dermal	Kanin	>3160 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta - Hona	3492 mg/kg	-
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	6350 till 6700 ppm	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	121236 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	3523 till 4000 mg/kg	-
Reaction mass of bis	LD50 Dermal	Råtta - Hane,	>3170 mg/kg	-
(1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl sebacate		Hona		
	LD50 Oral	Råtta - Hane, Hona	3230 mg/kg	-
2,3-epoxipropyl"neo- dekanoat"	LD50 Oral	Råtta	>10 g/kg	-

### Uppskattning av akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/ kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
blandning n-butylacetat 5-metyl-2-hexanon Hydrocarbons, C9, aromatics Reaction mass of ethylbenzene and xylene Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	N/A 10768 3200 3492 N/A 3230	86805.6 N/A N/A N/A 1100 N/A	36998.9 N/A 5000 N/A N/A N/A	75.1 21.1 11.11 N/A 11 N/A	N/A N/A N/A N/A N/A

### Irritation/Korrosion

<u>Allergiframkallande</u>

**Mutagenicitet** 

Cancerogenitet

Reproduktionstoxicitet

<u>Fosterskador</u>

### **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
n-butylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
Hydrocarbons, C9, aromatics	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
	Kategori 3		Narkosverkan
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Kategori 2	-	-

#### Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	
Hydrocarbons, C9, aromatics	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1	

#### 11.2 Information om andra faror

### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

#### 11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

### **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### 12.1 Toxicitet

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
n-butylacetat	Akut LC50 185000 μg/l Havsvatten	Fisk - Menidia beryllina	96 timmar
5-metyl-2-hexanon	Akut LC50 159000 μg/l Sötvatten	Fisk - Pimephales promelas	96 timmar
Hydrocarbons, C9, aromatics	Akut LC50 9.2 mg/l	Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timmar
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Akut EC50 2.2 mg/l	Alger - Selenastrum capricornutum	73 timmar
	Akut LC50 1 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	24 timmar
	Akut LC50 2.6 mg/l	Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timmar
	Kronisk NOEC 16 mg/l	Mikroorganismer - Activated sludge	28 dagar
Reaction mass of bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Akut EC50 1.68 mg/l Sötvatten	Alger	72 timmar
	Akut LC50 0.9 mg/l	Fisk - Brachydanio rerio	96 timmar
	Kronisk NOEC 1 mg/l Sötvatten	Daphnia	21 dagar

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

### **AVSNITT 12: Ekologisk information**

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
n-butylacetat 5-metyl-2-hexanon Reaction mass of ethylbenzene and xylene	2.3 1.88 3.16	- - -	låg låg låg
2,3-epoxipropyl"neo- dekanoat"	4.4	-	hög

### 12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient

jord/vatten (Koc)

: Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

#### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### **Produkt**

Avfallsbehandlingsmetoder: Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av

denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla

myndigheter.

Farligt avfall : Ja

**Avfallshantering** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Bortskaffas enligt alla federala, statliga och lokalt tillämpbara bestämmelser. Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden

kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod. Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

### Europeiska avfallskatalogen (EWC)

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

EWC-klassificering av denna produkt som avfall är:

Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

#### **Förpackning**

Avfallsbehandlingsmetoder: Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt.

Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga

endast om återvinning inte är möjlig.

Avfallshantering : Genom att använda informationen i detta säkerhetsdatablad bör man rådfråga den

behöriga avfallsmyndigheten om klassificeringen av tomma behållare.

Tomma behållare måste skrotas eller rekonditioneras.

Ej tömda förpackningar lämnas som avfall i enlighet med lokala eller nationella

föreskrifter.

Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)	
CEPE Guidelines	15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är
		förorenade av farliga ämnen

## Speciella försiktighetsåtgärder

: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning	FÄRG	FÄRG	FÄRG	FÄRG
14.3 Faroklass för transport	3	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Nej.	Ja.	Nej.	Nej.

### **Ytterligare information**

ADR/RID : <u>Tunnelkategori</u> (D/E)

**ADN** : Produkten har inte klassificerats som miljöfarligt ämne vid transport i tankfartyg.

Marine pollutant Ej tillgängligt.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : **Transport inom användarens område**: transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

**14.7 Bulktransport till sjöss** : Ej tillämpbart.

enligt IMO:s instrument

Den faktiska fraktbeskrivningen för den här produkten kan variera baserat på flera faktorer, inklusive, men inte begränsat till, materialvolymen, containerns storlek, transportsätt och användning av befrielser eller undantag som finns i de tillämpliga bestämmelserna. Den information som tillhandahålls i avsnitt 14 är en möjlig fraktbeskrivning för denna produkt. Kontakta en fraktspecialist eller leverantör för att få lämplig uppdragsinformation.

### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

# 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö <u>EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)</u>

### Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

### **Bilaga XIV**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

### Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - : Ej tillämpbart.

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Övriga EU-föreskrifter

#### **Seveso Direktiv**

Denna produkt kan utgöra ett tillägg till beräkningen för att avgöra huruvida anläggningen omfattas av tillämpningsområdet för Seveso-direktivet om allvarliga olyckshändelser.

#### Nationella föreskrifter

Industriell användning : Informationen i detta säkerhetsdatablad undantar inte användarens egna

utvärdering om risker vid hantering som krävs i annan hälso- och säkerhetslagstiftning. Bestämmelser i den nationella hälso- och

arbetsmiljölagstiftningen är tillämpbar vid användandet av denna produkt.

Brandfarlig vätska klass

(SRVFS 2005:10)

: 2b

Kemikaliesäkerhetsbedömning

**15.2** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

### **AVSNITT 16: Annan information**

CEPE-kod : 1

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

 Utgivningsdatum: 7/5/2023
 Version: 2.01
 17/19

### **AVSNITT 16: Annan information**

## Förkortningar och akronymer

: ATE = Uppskattad akut toxicitet

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level) EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

N/A = Ej tillgängligt

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

## Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226	Baserat på testdata
Skin Sens. 1, H317	Beräkningsmetod
Repr. 2, H361	Beräkningsmetod
STOT SE 3, H336	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

#### Faroangivelserna i fulltext

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H361	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ
	VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ
	VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ
	VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ
	VATTENMILJÖN - Kategori 3
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori
	2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Muta. 2	MUTAGENITET I KÖNSCELLER - Kategori 2
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2

### **AVSNITT 16: Annan information**

Skin Sens. 1 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A

STOT RE 2 SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING -

Kategori 2

STOT SE 3 SPEČIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING -

Kategori 3

Utskriftsdatum: 5 juli 2023Utgivningsdatum/: 5 juli 2023

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 21 mars 2023

Version : 2.01

### Meddelande till läsaren

Den här produkten är endast avsedd för industriell användning.

Innehållet i säkerhetsdatabladet anses vara korrekt vid utgivningsdatumet, men kan komma att ändras när ny information erhålls av Axalta Coatings Systems, LLC eller något av dess dotterbolag eller filialer (Axalta). Detta säkerhetsdatablad kan innehålla information som Axalta har erhållit från sina leverantörer. Användare bör säkerställa att de hänvisar till den mest aktuella versionen av säkerhetsdatabladet. Användarna ansvarar för att följa de försiktighetsåtgärder som anges i detta säkerhetsdatablad. Det är användarnas ansvar att följa alla lagar och bestämmelser gällande säker hantering, användning och kassering av produkten. Användare av Axalta-produkter bör läsa all relevant produktinformation före användning och själva bedöma produkternas lämplighet för den avsedda användningen. Med undantag för vad som krävs enligt gällande lag GER AXALTA INGA GARANTIER, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST SYFTE. Informationen i detta säkerhetsdatablad gäller endast den specifika produkt som anges i avsnitt 1, Identifiering, och rör inte dess möjliga användning i kombination med något annat material eller i någon specifik process. Om produkten ska användas i kombination med andra produkter uppmuntrar Axalta dig att läsa och ta åt dig informationen i säkerhetsdatabladet för alla produkter före användning.

© 2022 Axalta Coating Systems, LLC och alla dotterbolag. Med ensamrätt. Kopior får endast göras åt dem som använder Axalta Coating Systems-produkter.