

# **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

Produktnamn RediGrad™, 1 L

Katalognummer 17127001

ProduktbeskrivningEj tillgängligt.ProdukttypVätska.

Andra identifieringssätt Ej tillgängligt.

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

Identifierade användningsområden

Analytisk kemi. Laboratoriekemikalier

Vetenskaplig forskning och utveckling,

Konsumentanvändning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

LeverantörCytivaÖppettiderAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA United Kingdom

+44 1494 508000

Person som sammanställt säkerhetsdatabladet: sds author@cytiva.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Sverige Cytiva Sverige Call INFOTRAC 24 Hour number: Björkgatan 30 001-352-323-3500 (Calll Collect).

Björkgatan 30 Uppsala 751 84 Sweden t: 018-612 0000

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentral

Sverige Giftinformationscentralen

Akut, ring 112, begär giftinformation.

Mindre akuta fall: 010 - 456 6700

https://giftinformation.se/

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** Blandning

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

Inte klassificerad.

Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

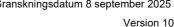
Beståndsdelar med okänd

Ej tillämpbart.

toxicitet

Artikelnummer 17127001 Sida: 1/10

Granskningsdatum 8 september 2025



Beståndsdelar med okänd

ekotoxicitet

Ej tillämpbart.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faropiktogram** 

Signalord Inget signalord.

Faroangivelser Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Skyddsangivelser

**Allmänt** Ej tillämpbart. Förebyggande Ej tillämpbart. Åtgärder Ej tillämpbart. Förvaring Ej tillämpbart. Avfall Ej tillämpbart. Kompletterande Ej tillämpbart.

märkningselement

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

Ej tillämpbart.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar Ej tillämpbart.

Kännbar varningsmärkning

Ej tillämpbart.

#### 2.3 Andra faror

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 orsakar

klassificering

Inte känd.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Blandning 3.2 Blandningar

Såvitt leverantören vet finns det inga 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.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen Vid kontakt med ögon, skölj omedelbart med mycket vatten. Konsultera läkare om irritation uppstår.

Inhalation Vid inandning, förflytta till frisk luft. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Hudkontakt Tvätta med tvål och vatten. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Förtäring Förtär inte. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Skydd åt dem som ger första

hiälpen

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

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

### Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen Ingen specifik data. Inhalation Ingen specifik data. Hudkontakt Ingen specifik data.

Artikelnummer 17127001

Sida: 2/10

Förtäring Ingen specifik data

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

Meddelande till läkare Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den

drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

Speciella behandlingar Ingen specifik behandling

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.

Olämpliga släckmedel Inte känd.

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

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.

Farliga förbränningsprodukter

Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:

koldioxid kolmonoxid kväveoxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän

Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte

vidtas

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som

uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

För annan personal än räddningspersonal

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå

inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

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

Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordytor. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord

eller luft)

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläppNormalt anges inga särskilda åtgärder.Stort utsläppNormalt anges inga särskilda åtgärder.

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

**Skyddsåtgärder** Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

**Råd om allmän yrkeshygien** Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas.

Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om bygjenåträrder finns också i avenitt 8

hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra inte vid temperatur som överskrider: 8°C (46.4°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i orginalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** Analytisk kemi. Laboratoriekemikalier. Vetenskaplig forskning och utveckling,

Artikelnummer 17127001 Sida: 3/10



Granskningsdatum 8 september 2025

Branschspecifika lösningar

Ej tillgängligt

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

All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

#### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Inget känt hygieniskt gränsvärde

### Index för biologisk exponering

Inga exponeringsindex kända.

Rekommenderade kontrollåtgärder

Produkten innehåller inte relevanta mängder av material med hygieniska gränsvärden som måste

### **DNEL/DMEL**

Ej tillgängligt.

#### **PNEC**

Ej tillgängligt.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av

luftburna föroreningar.

### 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. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av

arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en

> riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Kemiskt resistenta, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd Handskydd

standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta

är nödvändigt

Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de Kroppsskydd

risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

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.

Andningsskydd Andningsskydd behövs inte vid normal och avsedd användning av produkten.

Begränsning av miljöexponeringen Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

### 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. / Suspension

Färg Klar. / Vit. Lukt Luktlös. Lukttröskel Ej tillgängligt Smältpunkt/fryspunkt Ej tillgängligt. Kokpunkt, initial kokpunkt och Ej tillgängligt.

kokintervall

Flampunkt

Brandfarlighet Ej tillgängligt. Nedre och övre Ej tillgängligt. explosionsgräns

Ej tillämpbart.

SjälvantändningstemperaturEj tillämpbart.SönderfallstemperaturEj tillgängligt.PH-värde8.5 till 9.9

Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.

Kinematisk (40°C): Ej tillgängligt.

Vattenlöslighet Fördelningskoefficient: nEj tillgängligt. Ej tillämpbart.

oktanol/vatten

Ångtryck Ej tillgängligt.

Angtryck vid 20 °C
Ingående ämnen

mm Hg

kPa

Metod

Metod

Metod

Matten, destillerat,

17.5

2.3

konduktivitet eller av motsvarande renhet

Relativ densitetEj tillgängligt.Densitet1.13 g/cm³Relativ ångdensitetEj tillgängligt.

**Partikelegenskaper** 

Median partikelstorlek Ej tillämpbart.

#### 9.2 Annan information

### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

BränntidEj tillämpbart.BrännhastighetEj tillämpbart.

**Explosiva egenskaper** Anses inte vara en produkt med explosionsrisk.

Oxiderande egenskaper Ej tillgängligt.

9.2.2 Andra säkerhetskarakteristika

Avdunstningshastighet Ej tillgängligt.

Ej tillämpbart.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

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

**10.2 Kemisk stabilitet** Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga Under normala la

reaktioner

Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska

undvikas

Ingen specifik data.

10.5 Oförenliga material Ingen specifik data.

10.6 Farliga

Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och

sönderdelningsprodukter användning

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

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Ej giftigt.

### Uppskattning av akut toxicitet

N/A

### Frätande eller irriterande på huden

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

Ej tillgängligt.

[Produkt]

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Artikelnummer 17127001



Sida: 5/10
Granskningsdatum 8 september 2025

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Ej tillgängligt.

Andningskorrosion/irritation

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Ej tillgängligt.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej tillgängligt.

Hud

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Ej tillgängligt.

Inandning

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Ej tillgängligt.

Mutagenitet i könsceller

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Cancerogenitet

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Mycket låg giftighet för människor eller djur.

Reproduktionstoxicitet

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej tillgängligt.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej tillgängligt.

Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

Information om sannolika

exponeringsvägar

Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

InhalationInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.FörtäringInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.HudkontaktInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.Kontakt med ögonenInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

InhalationIngen specifik data.FörtäringIngen specifik data.HudkontaktIngen specifik data.Kontakt med ögonenIngen specifik data.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara

effekter

Ej tillgängligt

Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara

effekter

Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Ej giftigt.

Allmänt Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Cancerogenitet Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Mutagenicitet Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Reproduktionstoxicitet Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

#### 11.2 Information om andra faror

#### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Frodukten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Ej tillgängligt.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Ej tillgängligt.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

#### 12.4 Rörlighet i jord

### Fördelningskoefficient jord/vatten

Ej tillgängligt.

#### Resultat av PMT- och vPvM-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PMT eller vPvM.

Rörlighet Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning Frodukten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PMT eller vPvM.

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

### förordning (EG) nr 1907/2006 [REACH]

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

### Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

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

Slutsats/Sammanfattning Förordning (EG) nr 1272/2008 Frodukten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpbart.

Slutsats/Sammanfattning

[Produkt]

Frodukten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

Artikelnummer 17127001 Sida: 7/10



#### 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 Astring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt,

lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med miljöskyddskrav och

avfallslagstiftning 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 Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-

direktiv 2008/98/EG.

**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.

Speciella försiktighetsåtgärder Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Tomma behållare eller innerbehållare

kan ha kvar vissa produktrester. Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag,

dagvattensystem, avlopp och jordytor.

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Not regulated.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	No.
Ytterligare information	-	-	-	-

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.

14.7 Bulktransport enligt IMO-instrument

Ej tillgängligt.

# AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

### EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

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

### Övriga EU-föreskrifter



Industriutsläpp (samordnade Ej listad åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft

Industriutsläpp (samordnade Ej listad åtgärder för att förebygga och

begränsa föroreningar) vatten

Sprängämnesprekursorer

Ej tillämpbart.

### Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)

Ej listad.

### Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

### långlivade organiska föroreningar

Ei listad.

### Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

#### Internationella föreskrifter

### Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ei listad.

### Montrealprotokollet

Ej listad.

### Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

#### Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ei listad.

### UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

### Inventarieförteckning

USA Ej fastställd. Kanadas förteckning Ej fastställd. Kina Ej fastställd.

Japans förteckning (CSCL): Ej fastställd. Japan

Japans förteckning (ISHL): Ej fastställd.

Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts. 15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

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
Inte klassificerad.	

Faroangivelserna i fulltext Ej tillämpbart.

Klassificeringar i fulltext [CLP/ Ej tillämpbart.

GHS]

Utskriftsdatum 08 september 2025

Sida: 9/10

Utgivningsdatum/ 08 september 2025

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva 11 april 2022

Version 10

### Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument.

Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som