

Forberedelse dato: 08-feb-2022

Revisionsdato: 23-feb-2024

Revisionsnummer: 0.4

**1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1. Produktidentifikator**

**Produktnavn** Titan  
**UFI:** GAT0-F054-100X-Y2RT  
**Indeholder** L-(+)-mælkesyre  
**PR-nr** 4496710

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

**Anbefalet anvendelse** yverdesinfektion  
**Anvendelser, der frarådes** Forbeholdt faglig anvendelse.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

<b>Kontakt fabrikanten</b>	<b>Leverandør</b>
DeLaval N.V.	DeLaval A/S
Industriepark-Drongen 10	Merkurvej 5
Gent	6000 Kolding 7941 3188
Belgium	
Tel. +32 9 280 91 21	
Email MSDS.EU@delaval.com	

**1.4. Nødtelefon**

**Nødtelefon** (45) 8212 1212

**2. FAREIDENTIFIKATION****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

For den fulde ordlyd af H-sætninger nævnt i dette afsnit, se afsnit 16

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 1. (H318)
-----------------------------------	--------------------

**2.2. Mærkningselementer**

**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Farepiktogrammer****Signalord**

FARE

**Faresætninger**

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

**Sikkerhedssætninger**

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn  
P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere

minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller/læge/...

**Indeholder**

L-(+)-mælkesyre

**2.3. Andre farer**

Dette kemiske produkt indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB) ( $\geq 0.1\%$ )

Dette kemiske produkt indeholder ingen stoffer, der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT) ( $\geq 0.1\%$ )

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende ( $\geq 0.1\%$ )

### 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

**3.1. Stoffer**

Ikke relevant

**3.2. Blanding**

Præparatets kemiske karakter.

Kemisk navn	EF-nr	Vægt-%	Klassifikation CLP	Specifik koncentrations grænse (SCL)	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)	REACH-registreringsnummer
L-(+)-mælkesyre 79-33-4	201-196-2	2 - 5	Skin corr. 1C (H314) Eye dam. 1 (H318) EUH071	-	-	-	01-2119474164-39
Alkane, C6-C8 (even numbered), 1-sulphonic acid, sodium salt NA	939-625-7	1 - 2	Acute tox. 4 (H302) Skin irr. 2 (H315) Eye irr. 2 (H319)	-	-	-	01-2119985168-23
Salicylsyre 69-72-7	200-712-3	< 1	Acute tox. 4 (H302) Eye dam. 1 (H318) Repr. 2 (H361d)	-	-	-	01-2119486984-17

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Akut toksicitet-estimat

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Indånding LC50
L-(+)-mælkesyre 79-33-4	= 3730 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	7.94 mg/L (air) (Rat)
Alkane, C6-C8 (even numbered), 1-sulphonic acid, sodium salt NA	1550 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rat)	-
Salicylsyre 69-72-7	= 891 mg/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rat)	0.9 mg/l (Rat) 1 h (dust)

Rat (rotte) Rabbit (kanin) Dust (støv) Air (Luft)

**Supplerende oplysninger**

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration  $\geq 0.1\%$  (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger.****Kontakt med øjnene**

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand i mindst 15 min. og søg læge.

**Kontakt med huden**

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern alt forurenede tøj og sko.

**Indtagelse**

Rens munden med vand og drik derefter rigeligt vand.

**Indånding**

Søg frisk luft.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

<b>Akutte virkninger</b>	Ifølge vores erfaring og de oplysninger, der er blevet stillet os til rådighed, giver produktet ingen skadelige virkninger, hvis det anvendes og håndteres som angivet.
<b>Forsinkede effekter</b>	Ingen kendt.
<b>Effekter af overeksponering</b>	Ingen kendt.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

<b>Information til lægen</b>	Behandles symptomatisk.
------------------------------	-------------------------

**5. BRANDBEKÆMPELSE****5.1. Slukningsmidler**

<b>Egnede slukningsmidler</b>	Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø
<b>Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes</b>	Ingen.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

<b>Særlige farer i forbindelse med kemikaliet</b>	Ingen særlig.
---	---------------

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

<b>Beskyttelsesmidler og forholdsregler for brandmandskab</b>	Brug personligt beskyttelsesudstyr.
---	-------------------------------------

**6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

<b>Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer</b>	Sørg for tilstrækkelig ventilation.
<b>Andre oplysninger</b>	Se punkt 12 for yderligere oplysninger
<b>Anvisninger for brandmandskab.</b>	Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler. Anvend personligt beskyttelsestøj (se punkt 8).

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Opdæm. Sug op med inert absorberende materiale. Undgå, at produktet udledes i afløb. Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Se punkt 12 for yderligere oplysninger  
For personlig beskyttelse se punkt 8  
AFSNIT 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

**7. HÅNDBETING OG OPBEVARING****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

<b>Håndtering</b>	Sørg for tilstrækkelig ventilation.
<b>Generelle hygiejneregler</b>	Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

<b>Opbevaring</b>	Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted.
-------------------	--

**7.3. Særlige anvendelser**

<b>Eksposeringsscenario</b>	Ikke relevant
<b>Andre retningslinjer</b>	Ikke relevant

**8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

**8.1. Kontrolparametre**

Kemisk navn	EU	Storbritannien	Frankrig	Spanien	Tyskland
Natriumhydroxid 1310-73-2			TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> Peak: 400 mg/m <sup>3</sup>
Isopropylalkohol 67-63-0		STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 ppm STEL: 500 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup>	VLE: 980 mg/m <sup>3</sup> VLE: 400 ppm	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Peak: 400 ppm Peak: 1000 mg/m <sup>3</sup>
Kemisk navn	Italien	Portugal	Holland	Finland	Danmark
Natriumhydroxid 1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>		Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup> (TGG - 8u)	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	
Isopropylalkohol 67-63-0		STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm		TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>
Kemisk navn	Østrig	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Natriumhydroxid 1310-73-2	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	NDSch: 1 mg/m <sup>3</sup> NDS: 0.5 mg/m <sup>3</sup> NDSP - nie określono Metoda oznaczania:PN-Z-0443 5:2011PiMOŚP 2002, nr 1(59)	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>
Glycerol 56-81-5		MAK: 50 mg/m <sup>3</sup> KZGW: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>		
Isopropylalkohol 67-63-0	STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	MAK: 200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup> KZGW: 400 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	NDSch: 1200 mg/m <sup>3</sup> NDS: 900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Skin
Kemisk navn	Sverige	Bulgary	Estland	Ungarn	Kroatien
Natriumhydroxid 1310-73-2	LLV: 1 mg/m <sup>3</sup> STV 2 mg/m <sup>3</sup>			ÅK-érték: 1 mg/m <sup>3</sup> CK-érték: 2 mg/m <sup>3</sup>	KGVI: 2 mg/m <sup>3</sup>
Glycerol 56-81-5					GVI: 10 mg/m <sup>3</sup>
Isopropylalkohol 67-63-0	LLV: 150 ppm LLV: 350 mg/m <sup>3</sup> STV: 250 ppm STV: 600 mg/m <sup>3</sup>			ÅK-érték: 500 mg/m <sup>3</sup> CK-érték: 2000 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 400ppm (999 mg/m <sup>3</sup> ) KGVI: 500ppm (1250 mg/m <sup>3</sup> )
Kemisk navn	Litauen	Letland	Belgien	Den Europæiske Union	
Natriumhydroxid 1310-73-2		AER: 0.5 mg/m <sup>3</sup> (8st.) AER: Aroda ekspozicijasrobežvērtības	TWA 2mg/m <sup>3</sup>		
Glycerol 56-81-5			10 mg/m <sup>3</sup> (nevel)		
Isopropylalkohol 67-63-0	IPRD: 350 mg/m <sup>3</sup> , arba 150 ppm TPRD: 600mg/m <sup>3</sup> , arba 250ppm	AER: 350 mg/m <sup>3</sup> (8 st.) AER: 600 mg/m <sup>3</sup> (Īslaičīgi) AER: Aroda ekspozicijasrobežvērtības	200 ppm (500 mg/m <sup>3</sup> ) kort: 400 ppm (1000 mg/m <sup>3</sup> )		

**Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)**  
**Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)**

Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige

**8.2. Eksponeringskontrol****Tekniske sikkerhedsforanstaltninger****Personlige værnemidler**

**Beskyttelse af øjne**  
**Beskyttelse af hud**  
**Beskyttelse af hænder**

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

sikkerhedsbriller med sideskærme. (EN 166).  
 Langærmet tøj.  
 Beskyttelseshandsker PVC Handsker  
 Gummihandsker  
 (EN 374)

**Åndedrætsværn**

Når arbejdstagere udsættes for koncentrationer over

eksponeringsgrænsen, skal de anvende egnede certificerede åndedrætsværn. (EN 14387).  
 Ingen oplysninger tilgængelige.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

## 9. FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske
Udseende	Orange
Lugt	Ingen oplysninger tilgængelige
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige
<u>Egenskab</u>	<u>Værdier</u>
Smeltepunkt/område	Ingen tilgængelige data
Kogepunkt/område	Ingen tilgængelige data
Øvre antændelsesgrænse:	Ingen tilgængelige data
Øvre eksplosionsgrænse	Ingen tilgængelige data
Nedre antændelsesgrænse	Ingen tilgængelige data
Nedre eksplosionsgrænse	Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	Produktet er ikke brandfarligt, lukket digel > 600 °C
Selvantændelsestemperatur	
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgængelige data
pH-værdi	2.9 - 3.3
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data
Vandopløselighed	Ingen tilgængelige data
Opløselighed i andre opløsningsmidler	Ingen tilgængelige data
Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen tilgængelige data
Damptryk	Ingen tilgængelige data
Massefylde	1.020 - 1.036 g/mL (20°C)
Relativ massefylde	Ingen tilgængelige data
Relativ dampmassefylde	Ingen tilgængelige data
Partikelegenskaber	Ikke relevant

### 9.2. Andre oplysninger

Viskositet 10 - 25 cP (20°C)

9.2.1. Oplysninger om fysiske fareklasser  
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedsegenskaber  
Ingen oplysninger tilgængelige

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige data.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner ingen ved normalt brug.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Opbevares utilgængeligt for børn.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Ingen materialer skal nævnes særskilt

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

ingen ved normalt brug.

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

Indånding	Ingen oplysninger tilgængelige.
Kontakt med øjnene	Ingen oplysninger tilgængelige.
Kontakt med huden	Ingen oplysninger tilgængelige.
Indtagelse	Ingen oplysninger tilgængelige.

Kemisk navn	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
L-(+)-mælkesyre	= 3730 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	7.94 mg/L (air) (Rat)
Alkane, C6-C8 (even numbered), 1-sulphonic acid, sodium salt	1550 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rat)	-
Salicylsyre	= 891 mg/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rat)	0.9 mg/l (Rat) 1 h - dust

Rat (rotte) Rabbit (kanin) Dust (støv) Air (Luft)

#### Hudætsning/-irritation

Ikke irriterende for huden. (OECD 439).

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Risiko for alvorlig øjenskade.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### STOT - gentagen eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

##### Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende ( $\geq 0.1\%$ ).

#### 11.2.2. Andre oplysninger

Ingen

## 12. MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

#### Økotoksiske virkninger

Ikke kendt. Prevent release to the environment.

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Microtox	Waterflea
L-(+)-mælkesyre		100 - 180: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 100 - 180: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 320: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static		180 - 320: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 240: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Salicylsyre				870: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ingen oplysninger tilgængelige

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen oplysninger tilgængelige

Kemisk navn	Fordelingskoefficient
L-(+)-mælkesyre	-0.54
Salicylsyre	2.25

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende ( $\geq 0.1\%$ ).

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen oplysninger tilgængelige.

## 13. BORTSKAFFELSE

**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Restaffald/restprodukter**

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Reststoffer, der indeholder produktet, fjernes til gødningsdeponeringen.

**Kontamineret emballage**

Bortskaffelse af denne emballage bør til enhver tid overholde gældende lovgivning vedrørende bortskaffelse af affald og krav fra regionale og lokale myndigheder. Kun tomme beholdere/tom emballage må bortskaffes til genbrug. Genbrug ikke beholderen til noget formål.

## 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

**IMDG/IMO**

14.1 UN-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfare	Ingen
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen
14.7 Maritim transport in bulk according to IMO instruments	Ingen oplysninger tilgængelige

**ADR/RID**

14.1 UN-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfare	Ingen
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

**IATA/ICAO**

14.1 UN-nr	Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfare	Ingen
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

## 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

PR-nr 4496710

#### EU-lovgivning

Reg.1907/2006 (REACH)

Reg. 878/2020 amending REACH Annex II

Reg.1272/2008 on classification, packaging and labeling of substances and mixtures

Dir. 98/24/CE

Dir. 2000/39/CE (OEL)

Reg. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Reg. 528/2012 (biocidal products)

Reg. 649/2012/CE (PIC)

Internationale fortegnelser

**EINECS/ELINCS** All components are listed or exempted

Tekstforklaring

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige data

## 16. ANDRE OPLYSNINGER

### Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3

H302 - Farlig ved indtagelse

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader

H315 - Forårsager hudirritation

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H361d - Mistænkes for at skade det ufødte barn

EUH071 - Ætsende for luftvejene

### Key or legend to abbreviations and acronyms

LC50: Lethal concentration to 50 % of a test population

LD50: the exposure concentration of a toxic substance lethal to half of the test animals

EC50: Half maximal effective concentration

DNEL: Derived no effect level

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic substance

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative substance

IMDG/IMO: International maritime dangerous goods/International maritime organization

ADR/RID: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road/Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

IATA/ICAO: International air transport association/Technical instructions for safe transport of dangerous goods by air

OECD: Organization for Economic Cooperation and Development

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances)

Skin corr. : Skin corrosion

Eye Dam. : Eye Damage

Acute tox : Acute toxicity

Skin Irrit. : Skin irritation

Eye Irrit. : Eye irritation

Repr. : Reproductive toxicity

### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassificeringen for menneskers sundhed, fysiske og kemiske risici og miljøfarer blev afledt af en kombination af beregningsmetoder og, hvor de er tilgængelige, testdata.



**Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder**

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

**Forberedelse dato:** 08-feb-2022

**Revisionsdato:** 23-feb-2024

**Revisionsnummer:** 0.4

**Revisionsnote:**

**Årsag til revidering** Update Section: 1.1 (PR N°)

**Ansvarsfraskrivelse**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten

Sikkerhedsdatabladet ender her