

SÄKERHETS DATABLAD

Tri-Fender

EU3142

Enligt EG-Direktiv 1907/2006 (No. 878/2020)

Skapat datum 18-nov-2013

Revisionsdatum: 30-dec-2024

Revisionsnummer: 2.5

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Tri-Fender
UFI: Y6D0-00JD-6006-SUKX

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

Rekommenderat bruk Spendopp
Användningar som det avråds från Begränsat till yrkesanvändning.
Näringsgrensindelningen 014
Kod för användningsändamål 39 : Biocidpreparat

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Kontakta tillverkaren **Leverantör**
DeLaval N.V. Sweden: DeLaval Sales AB
Industriepark-Drongen 10 PO Box 21
Gent 147 21 Tumba
Belgium Sweden
Tel. +32 9 280 91 21 Tel (8) 550 294 00
Email MSDS.EU@delaval.com

Finland: Oy DeLaval Ab
Atomitie 2C
00370 Helsinki
Finland
Tel (0)207 568 201

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Sweden: 112 - Giftinformationscentralen (GIC): 010-456 6700 (måndag - fredag 9.00-17.00.)
Finland: Giftinformationscentralen: 0800 147 111 / +358 (0)9 471 977

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Cat. 3. (H412)

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008

Faroangivelser H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Skyddsangivelser P102 - Förvaras oåtkomligt för barn
P273 - Undvik utsläpp till miljön

2.3. Andra faror

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) ($\geq 0.1\%$)
Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ($\geq 0.1\%$)
Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$)

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Kemisk produktbenämning.

Kemiskt namn	EC-nr	Vikt-%	Klassificering CLP	Särskild koncentrations gräns (SCL)	M-Faktor (akut)	M-Faktor (kronisk)	REACH-registreringsnummer
Jod 7553-56-2	231-442-4	< 1	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400)	-	1	-	01-2119485285-30
Natriumjodid 7681-82-5	231-679-3	< 1	STOT RE 1 (H372)	-	-	-	01-2119966138-29
Sodium iodate 7681-55-2	231-672-5	< 0.1	Ox. sol. 2(H272) Acute Tox. 4 (H302) Skin sens. 1 (H317) Eye irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	-	-	-	01-2120771044-60

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 för inandning
Jod 7553-56-2	315 mg/kg (rat)	1425 mg/kg (rabbit)	4,588 mg/L 4h D/M (rat)
Natriumjodid 7681-82-5	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/m ³
Sodium iodate 7681-55-2	505 mg/kg (mice)	> 2000 mg/kg (rat)	-

Rat (råtta) Rabbit (kanin) Mouse (Mus)

Ytterligare information

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0.1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

Ögonkontakt

Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare.

Hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla nedsmutsade kläder och skor.

Förtäring

Tvätta munnen med vatten. Kontakta omedelbart läkare om symptom uppstår och / eller stora mängder har intagits. Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Inandning

Flytta ut i friska luften.

4.2. viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta verkningar

Enligt vår erfarenhet och den information vi har fått har produkten inga skadliga effekter om den används och hanteras i avsett syfte.

Fördröjda effekter

Ingen känd.

Effekter vid överexponering Ingen känd.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
 Upplysning till läkaren Behandla enligt symptom.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Ingen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör

Inga särskilda.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän

Använd personlig skyddsutrustning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation.

Annan information

Se avsnittet 12 för mer information

Råd för räddningspersonal.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Däm upp. Sug upp med inert absorberande material. Förhindra att produkten når avlopp. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnittet 12 för mer information

För personligt skydd se under avsnitt 8

AVSNITT 13. Avfallshantering

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Säkerställ tillräcklig ventilation.

Allmänna hygienkrav

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaring

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

Tysk lagringsklass

10 - 13

7.3. Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario

Ej tillämpligt

Övriga anvisningar

Ej tillämpligt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Kemiskt namn	EU	Österrike	Belgien	Bulgaria	Kroatien
Glycerol 56-81-5			10 mg/m ³ (nevel)		GVI: 10 mg/m ³
Jod		Skin	Korte termijn: 0.1 ppm	TWA: 3.0 mg/m ³	KGVI = 0,1 ppm (1,1

7553-56-2		STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 ppm TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	(1 mg/m ³)		mg/m ³)
Natriumhydroxid 1310-73-2		STEL: 4 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	TWA 2mg/m ³	TWA: 2.0 mg/m ³	KGVI: 2 mg/m ³
Etylalkohol 64-17-5		STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	1000 ppm (1970 mg/m ³)	TWA: 1000 mg/m ³	GVI: 1000ppm GVI: 1900 mg/m ³
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRE SOL 128-37-0		TWA: 10 mg/m ³	2 mg/m ³ (damp en aerosol)	STEL: 50 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	GVI: 10 mg/m ³
Kemiskt namn	Danmark	Estland	Finland	Frankrike	Tyskland
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³	TWA: 20 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³ Peak: 400 mg/m ³
Jod 7553-56-2	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m ³ Skin	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³	
Natriumhydroxid 1310-73-2	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	
Etylalkohol 64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³	HTP: 1000 ppm HTP: 1900 mg/m ³ HTP kattoarvo: 1300 ppm HTP kattoarvo: 2500 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m ³ Skin
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRE SOL 128-37-0	TWA: 10 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ Peak: 40 mg/m ³ Skin
Kemiskt namn	Ungern	Irland	Italien	Lettland	Litauen
Jod 7553-56-2	ÁK-érték: 1 mg/m ³ (0.1 ppm) CK- érték: 1 mg/m ³ (0.1 ppm)	TWA: 0.01 ppm TWA: 0.01 mg/m ³ STEL: 0.1 ppm		AER (8h): 1 mg/m ³	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³
Natriumhydroxid 1310-73-2	ÁK-érték: 1 mg/m ³ CK-érték: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³		AER: 0.5 mg/m ³ (8st.) AER: Aroda ekspozíciijasrobežvērtī bas	Ceiling: 2 mg/m ³
Etylalkohol 64-17-5	Ák-érték: 1900 mg/m ³ (1000 ppm) CK-érték: 3800 mg/m ³ (2000 ppm)	STEL: 1000 ppm		AER: 1000 mg/m ³ (8 st.) AER: Aroda ekspozíciijas robežvērtības	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRE SOL 128-37-0		TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³			
Kemiskt namn	Nederländerna	Norge	Polen	Portugal	Spanien
Glycerol 56-81-5	10 mg/m ³ (TGG - 8u)		TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Jod 7553-56-2		Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	NDSch: 1 mg/m ³ NDS: 0.5 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.01 ppm TWA: 0.1 mg/m ³
Natriumhydroxid 1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m ³	NDSch: 1 mg/m ³ NDS: 0.5 mg/m ³ NDSP - nie określono Metoda oznaczenia:PN-Z-0443 5:2011PiMOŚP 2002, nr 1(59)	Ceiling: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
Etylalkohol 64-17-5	Skin STEL: 1900 mg/m ³ (15 min) TWA: 260 mg/m ³ (8h)	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRE SOL 128-37-0	5 mg/m ³ (inhaleerbare fractie (TGG - 8u))			TWA: 2 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³

Kemiskt namn	Sverige	Schweiz	Förenade kungariket	Europeiska unionen
Glycerol 56-81-5		MAK: 50 mg/m ³ KZGW: 100 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	
Jod 7553-56-2	KGV: 0.1 ppm (1 mg/m ³)	Skin STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 ppm TWA: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m ³	
Natriumhydroxid 1310-73-2	LLV: 1 mg/m ³ STV 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³		
Etylalkohol 64-17-5	LLV: 500 ppm LLV: 1000 mg/m ³ STV: 1000 ppm STV: 1900 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³ TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³	
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRE SOL 128-37-0		KZGW: 40 mg/m ³ MAK: 10 mg/m ³		

Härledd nol-effektnivå (DNEL)
Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig
Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Långärmad klädsel.

Handskydd

Nitrilgummi Ogenomträngliga handskar CE - Category III

Norm: EN374-1:2016

Tjocklek på handske 0,11 / 0,10mm

Genomträngningstid > 8H

Andningsskydd

När arbetare utsätts för koncentrationer som överskrider exponeringsgränsen måste de använda lämpliga certifierade andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen information tillgänglig.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd

Vätska

Utseende

Brun

Lukt

Jod

Lukttröskel

Ingen information tillgänglig

Egenskap

Värden

Smältpunkt/smältpunktsområde

Inga data tillgängliga

Kokpunkt/kokpunktsområde

Inga data tillgängliga

Övre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Övre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Undre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Lägre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Flampunkt

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Inga data tillgängliga

Sönderfallstemperatur

Inga data tillgängliga

pH

4,9 - 6,2

Kinematisk viskositet

Inga data tillgängliga

Vattenlöslighet

Inga data tillgängliga

Löslighet i andra lösningsmedel

Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Inga data tillgängliga

Ångtryck

Inga data tillgängliga

Relativ Densitet

Inga data tillgängliga

Relativ ångdensitet

Inga data tillgängliga

Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

9.2. Annan information

Viskositet

Inga data tillgängliga

Vätskedensitet 1,004 - 1,024 g/ml

9.2.1. Information om fysiska faroklasser
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Inga data tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

ingen vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Håll borta från barn.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material

Inga material behöver speciellt nämnas

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

ingen vid normal användning.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut Toxicitet

Inandning	Ingen information tillgänglig.
Ögonkontakt	Ingen information tillgänglig.
Hudkontakt	OECD 402:.. Inte klassificerat.
Förtäring	OECD 423:.. Inte klassificerat.

LD50 Oralt (råtta) > 5000 mg/kg; (OECD 423)

LD50 Dermalt (kanin) > 2000 mg/kg; (OECD 402)

Kemiskt namn	LD50 Oralt	LD50 Dermalt	LC50 Inandning
Jod	315 mg/Kg (rat)	1425 mg/kg (rabbit)	4,588 mg/L 4h D/M (rat)
Natriumjodid	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/m ³
Sodium iodate	505 mg/kg (mouse)	> 2000 mg/kg (rat)	-

Rat (råtta) Rabbit (kanin) Mouse (Mus)

Frätande/irriterande på huden	OECD 404:.. Inte klassificerat.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	OECD 405:.. Inte klassificerat.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Mutagenitet i könsceller	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Cancerogenitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Reproduktionstoxicitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
STOT - enstaka exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
STOT - upprepad exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Fara vid aspiration	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Endokrina störande egenskaper

Endokrina störande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).

11.2.2. Annan information

Ingen

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitetseffekter

Förhindra utsläpp till miljön. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Mikrotox	Vattenloppa
Jod	EC = 0.13 mg/L	LC50 (96 h) 0.53 mg/L		LC50 (48 h) 0.16 mg/L
Natriumjodid		3780: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static		

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Jod Ej tillämpligt

Natriumjodid Inte biologiskt nedbrytbar

natriumjodat Ingen information tillgänglig

Natriumhydroxid Oorganiska ämnen kan inte testas för (färdig) biologisk nedbrytbarhet

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6. Endokrina störande egenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter (Sverige: SFS 2020:614). Töm inte avfall i avloppet.

Förorenad förpackning

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

EWC avfallsnummer

Avfall från överskott/oanvända produkter 02 01 08* / Kontaminerad förpackning 15 01 10*

Annan information

Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika
Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes

14. TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO

14.1 UN-nr

Inte reglerad

14.2 Officiell transportbenämning

Inte reglerad -

14.3 Faroklass för transport

Inte reglerad

14.4 Förpackningsgrupp

Inte reglerad

14.5 Miljöfara

Ingen

14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

ADR/RID

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad -
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

IATA/CAO

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad -
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

WGK klassificering Vattenriskklass = 1 (självklassificering)

Registreringsnummer i Finland FI-2019-0014-1

EU-lagstiftning

Reg.1907/2006 (REACH)
 (EU) Nr. 878/2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning REACH Annex II
 Reg. 528/2012 (biocidprodukter)
 Dir. 2000/39/CE (OEL)
 Reg. 649/2012/CE (PIC)
 Dir. 2008/98/EC (on waste)
 Dir. 98/24/CE

Internationella Förteckningar

EINECS/ELINCS Alla komponenter är listade eller undantagna

Teckenförklaring

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

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

16. ANNAN INFORMATION**Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3**

H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande
 H302 - Skadligt vid förtäring
 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
 H372 - Orsakar skador på njurarna/levern/ögonen/hjärnan/andningssystemet/centrala nervsystemet genom lång eller upprepad exponering
 H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Key or legend to abbreviations and acronyms

Acute tox : Acute toxicity

Skin Irrit. : Skin irritation

Eye Irrit. : Eye irritation

Skin Sens. - Skin sensitisation

STOT SE - Specific target organ toxicity - Single Exposure

STOT RE - Specific target organ toxicity - Repeated Exposure

Aquatic Acute - Aquatic Acute Toxicity

Ox. Sol. - Oxidising Solids

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

Klassificeringen för människors hälsa, fysikaliska och kemiska risker och miljöfaror härleddes från en kombination av beräkningsmetoder och, där tillgängliga, testdata

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

www.ChemADVISOR.com/

Hygieniska gränsvärden (Occupational Exposure limits) : AFS 2018:1

Skapat datum 18-nov-2013

Revisionsdatum: 30-dec-2024

Revisionsnummer: 2.5

Revideringsanmärkning:
Grund för revidering Uppdateringsavsnitt: 1.3

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

Slut på säkerhetsdatablad