

SÄKERHETS DATABLAD

Illbruck LD708

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1. Produktbeteckning**

Handelsnamn: Illbruck LD708

Produkt nr.: A-I-LD708

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Fogtättningsmedel, Akryl-tättningsmedel

Användningar som det avråds från : Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter: **Tremco CPG Sweden AB**
Polhemsplatsen 5
411 03 Gothenburg
Sweden

Kontaktperson: Kundtjänst

E-post: info-se@tremcocpg.com

Omarbetad: 2024-04-26

SDB Version: 14.0

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram: Ej tillämpligt.

Signalord: Ej tillämpligt.

Faroangivelser: Ej tillämpligt.

Skyddsangivelser:

Allmänt: -

Förebyggande: -

Åtgärder: -

Förvaring: -

<i>Avfall:</i>	-
<i>Innehåller:</i>	Inga kända.
<i>Annan märkning:</i>	EUH208, Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 2-metylisotiazol-3(2H)-on, Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion. EUH210, Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. Innehåller en biocidprodukt.

2.3. Andra faror

<i>Annat:</i>	Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen. Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------	---

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2634-33-5 EG-nr.: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60-XXXX Indexnr.: 613-088-00-6	<0.1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 (SCL: 0,05 %) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 EG-nr.: 611-341-5 REACH: 01-2120764691-48-xxxx Indexnr.: 613-167-00-5	< 0,001%	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 (SCL: 0,60 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,06 %) Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0,0015 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 0,60 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,06 %) Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	
2-metylisotiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2682-20-4 EG-nr.: 220-239-6	<0.001%	EUH071 Acute Tox. 3, H301	

	REACH: 01-2120764690-50-XXXX Indexnr.: 613-326-00-9		Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0,0015 %) Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
--	--	--	---	--

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

-

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning:

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt:

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen:

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare.

Förtäring:

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i

munnen och ner i halsen.

Brännskada:

Ej tillämpligt.

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

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

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

Behandla symptomatiskt.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningssmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar:

Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur:

5 - 25°C

Skyddas mot värme och direkt solljus

Skyddas mot frost

Oförenliga material:

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	345 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	966 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.2 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	6.81 mg/m ³

2-metylisotiazol-3(2H)-on

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	43 µg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	43 µg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	43 µg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	43 µg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	21 µg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	21 µg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	21 µg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	21 µg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	53 µg/kg/d
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	53 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	27 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	27 µg/kg/d

PNEC

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		1.03 mg/L

Havsvatten		403 ng/L
Havsvatten sediment		4.99 µg/kg
Jord		3 mg/kg
Sötvatten		4.03 µg/L
Sötvattenssediment		49.9 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		110 ng/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		1.1 µg/L

2-metylisotiazol-3(2H)-on

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		230 µg/L
Havsvatten		3.39 µg/L
Jord		47.1 µg/kg
Sötvatten		3.39 µg/L
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		3.39 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		3.39 µg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt:

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier:

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns:

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder:

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

Hygieniska åtgärder:

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering:

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder


Allmänt:

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Typ	Klass	Färg	Standarder	
Andningsskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig.				


Hudskydd:

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Arbetskyddsdräkt	-	-	

Handskydd:

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning	-	-	-	
Butyl gummi				
Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.				
Nitrilkautschuk				
Rekommenderad materialtjocklek: > 0,5 mm	> 0,5 mm			

Ögonskydd:

Typ	Standarder	
Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon		

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER
9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
Fysikaliskt tillstånd:

Vätska

Färg:

Enligt produktbeteckning

Lukt / Lukttröskel (ppm):

Karakteristisk

pH:

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Densitet (g/cm³):

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Kinematisk viskositet:

 > 20,5 mm²/s (20 °C)

Partikelegenskaper:

Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar
Smältpunkt/frys punkt (°C):

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C):

Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C):

Provning är inte relevant eller möjlig för

<i>Ångtryck:</i>	denna typ av produkt. Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Relativ ångdensitet:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Sönderdelningstemperatur (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

<i>Flampunkt (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Brandfarlighet (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Självantändningstemperatur (°C):</i>	Produkten är ej självantändande.
<i>Explosionsgränser (% v/v):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

<i>Löslighet i vatten:</i>	Ej resp. föga blandbar.
<i>n-oktanol/vatten koefficient (LogKow):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Löslighet i fett (g/L):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

<i>Andra fysikaliska och kemiska parametrar:</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Oxiderande egenskaper:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Frost

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LC50
Resultat:	1193 mg/kg

Produkt/Ämne	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LC50
Resultat:	4114 mg/kg

Produkt/Ämne	Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	660 mg/kg

Produkt/Ämne	Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	2,36 mg/l

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Produkten innehåller ämnen, som kan utlösa en allergisk reaktion hos redan sensibiliserade personer.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Inga kända.

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	2,89 mg/L

Produkt/Ämne	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Art:	Kräftdjur, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	2,94 mg/L

Produkt/Ämne	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Art:	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	0,11 mg/L

Produkt/Ämne	Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	0,19 mg/l

Produkt/Ämne	Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)
Art:	Alger
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	0,027 mg/l

Produkt/Ämne	Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)
Art:	Kräftdjur, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	0,16 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall. SFS Avfallsförordning (2020:614).

EWC-kod:

08 04 10

Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Användningsrestriktioner:

Inga särskilda.

Krav på särskild utbildning:

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:

Ej tillämpligt.

<i>Annat:</i>	Ej tillämpligt.
<i>Källor:</i>	Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter. SFS Avfallsförordning (2020:614). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

- EUH071, Frätande på luftvägarna.
- H301, Giftigt vid förtäring.
- H302, Skadligt vid förtäring.
- H310, Dödligt vid hudkontakt.
- H311, Giftigt vid hudkontakt.
- H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315, Irriterar huden.
- H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H330, Dödligt vid inandning.
- H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer

- ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
- ATE = Uppskattad akut toxicitet
- BCF = Biokoncentrationsfaktor
- CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
- CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
- CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
- CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
- CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
- DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
- EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
- ES = Exponeringsscenario
- EUH-farogivelser = kompletterande farogivelser enligt CLP
- EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
- EWC = Europeiska avfallskatalogen
- GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
- IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Malin Lyckdal

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad. Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv