

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

UFI : 2GFR-1D5U-8H0Q-R17P

Produktkod : 3114000

Användning av ämnet eller blandningen : Instrumentrengöringsmedel

Ämnestyp : Blandning

Endast för yrkesmässigt bruk.

Information om utspädning : Ingen information om utspädning anges.

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

Identifierade användningar : Medicinteknisk produkt. Halvautomatisk process

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Laboratoires ANIOS
1 rue de l'Espoir
59260 Lezennes, Frankrike Tel. + 33 (0)3 20 67 67 67
Fax. + 33 (0)3 20 67 67 68
fds@anios.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32-(0)3-575-5555 För hela Europa

Datum för sammanställning/omarbetning : 28.03.2024

Version : 1.3

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Korrosivt för metaller, Kategori 1 H290
Ögonirritation, Kategori 2 H319

2.2 Märkningsuppgifter

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram :



Signalord

: Varning

Faroangivelser

: H290
H319Kan vara korrosivt för metaller.
Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

: **Förebyggande:**
P280e

Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

Tilläggsmärkning:Särskild märkning av vissa
blandningar

: Innehåller: subtilisin, Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ingen känd.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
N,N-dimethyldecylamine N-oxide	2605-79-0 220-020-5 01-2119959297-22	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 2; H411	>= 1 - < 2.5
subtilisin	9014-01-1 232-752-2 01-2119480434-38	Irriterande på huden Kategori 2; H315 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Sensibilisering i andningsvägarna Kategori 1; H334 Specifik organotoxicitet - enstaka exponering Kategori 3; H335 Akut toxicitet Kategori 4; H302 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 2; H411 M = 1	>= 0.1 - < 0.25

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid ögonkontakt

: Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare.

- Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Ej brandfarlig eller brännbar.
- Farliga förbränningsprodukter : Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Metalloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.
- Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. Undvik inandning av rök och/eller ångor vid brand eller explosion.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Råd för annan personal än räddningspersonal : Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
- Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Tvätta händerna grundligt efter användning. Undvik inandning av sprutdimma, ångor. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Sug upp spill för att undvika materiella skador. Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras endast i originalförpackningen. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Lagringstemperatur : 5 °C till 25 °C

Förpackningsmaterial : Lämpligt material: Plastmaterial
Olämpligt material: Mjukt stål, Aluminium

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Medicinteknisk produkt. Halvautomatisk process

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER**Gränsvärden för exponering**

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
subtilisin	9014-01-1	NGV	1 glycinenhet/m3	SE AFS
Ytterligare information	S	Ämnet är sensibiliserande.		
		KGV	3 glycinenhet/m3	SE AFS
Ytterligare information	S	Ämnet är sensibiliserande.		

DNEL

Propan-1,2-diol	:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 168 mg/m3 Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter Vara: 10 mg/m3 Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 50 mg/m3 Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter Vara: 10 mg/m3 Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hud Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter 213 mg/kg Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Förtäring Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 85 ppm
-----------------	---	---

PNEC

Propan-1,2-diol	:	Sötvatten Vara: 260 mg/l Havsvatten Vara: 26 mg/l Oregelbunden användning/utsläpp Vara: 183 mg/l Sötvattenssediment Vara: 572 mg/kg Havssediment Vara: 57.2 mg/kg Reningsverk
-----------------	---	---

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

	Vara: 20000 mg/l
	Jord
	Vara: 50 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

Individuella skyddsåtgärder

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskydd (EN 374) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningsskydd (EN 143, 14387) : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, (EU) 2016/425 eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Överväg om invallning runt lagringstankar behövs.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: vätska
Färg	: klar, bärnstensfärgad
Lukt	: svag
pH-värde	: 9.8 - 10.2, 100 %
Partikelkaraktäristika	
Bedömning	: inte tillämpligt
Partikelstorlek	: inte tillämpligt
Partikelstorleksfördelning	: inte tillämpligt
Dammighet	: inte tillämpligt

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

Specifik ytareal	: inte tillämpligt
Ytladdning/zetapotential	: inte tillämpligt
Form	: inte tillämpligt
Kristallinitet	: inte tillämpligt
Ytbehandling /Beläggningar	: inte tillämpligt
Flampunkt	: 98 °C sluten kopp
Lukttröskel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Kokpunkt, initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Avdunstningshastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Brandfarlighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Övre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Ångtryck	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Relativ ångdensitet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Densitet och/eller relativ densitet	: 1.095 - 1.103
Löslighet i vatten	: löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten (loggvärde)	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Självantändningstemperatur	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Termiskt sönderfall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Explosiva egenskaper	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Oxiderande egenskaper	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

9.2 Annan information

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Mjukt stål
Aluminium

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Beroende på förbränningsegenskaper, nedbryttingsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Kväveoxider (NO_x)
Metalloxider

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

Produkt

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Akut dermal toxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Frätande/irriterande på huden : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Cancerogenitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Reproduktionseffekter : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Mutagenitet i könsceller : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Teratogenicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Aspirationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

Akut oral toxicitet : N,N-dimethyldecylamine N-oxide LD50 Råtta: 600 mg/kg
subtilisin LD50 Råtta: 1,800 mg/kg

Potentiella hälsoeffekter

Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hud : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Förtäring : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Inandning : Kan ge allergisk reaktion i andningsvägarna.
Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Erfarenheter från exponering av människa

Ögonkontakt : Rodnad, Smärta, Irritation
Hudkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.
Förtäring : Inga kända eller förväntade symptom.
Inandning : Inga kända eller förväntade symptom.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information : inga tillgängliga data

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Ekotoxicitet

Miljöeffekter : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Produkt

Fisktoxicitet : inga tillgängliga data
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : inga tillgängliga data
Algtoxicitet : inga tillgängliga data

Beståndsdelar

Fisktoxicitet : N,N-dimethyldecylamine N-oxide
96 h LC50 Danio rerio (zebrafisk): 2.4 mg/l
Test-ämne: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

subtilisin

96 h LC50 *Oncorhynchus mykiss* (regnbågslax): 8.2 mg/l

Beståndsdelar

Toxicitet för *Daphnia* och andra vattenlevande ryggradslösa djur.

: N,N-dimethyldecylamine N-oxide
48 h EC50 *Daphnia magna* (vattenloppa): 2.63 mg/l
Test-ämne: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

subtilisin

48 h EC50 *Daphnia magna* (vattenloppa): 0.868 mg/l

Beståndsdelar

Algtoxicitet

: N,N-dimethyldecylamine N-oxide
72 h EC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (Mikroalg): 0.159 mg/l
Test-ämne: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

subtilisin

72 h EC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (Mikroalg): 1.44 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt

Bionedbrytbarhet

: Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Beståndsdelar

Bionedbrytbarhet

: N,N-dimethyldecylamine N-oxide
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

subtilisin

Resultat: Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

inga tillgängliga data

12.4 Rörlighet i jord

inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt

Bedömning

: Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0.1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

inga tillgängliga data

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantera i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- | | |
|-----------------------------|---|
| Produkt | : Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning. |
| Förorenad förpackning | : Avfallshantera som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare. Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser. |
| Vägledning för avfallskoder | : Organiskt avfall innehållande farliga ämnen. Om produkten skall användas i någon ytterligare process måste slutanvändaren omvärdera och tilldela den mest lämpliga EWC koden. Den som genererar avfallet är skyldig att bestämma toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det generade materialet för att fastställa rätt avfallsidentifikation och avfallshanteringsmetoder i enlighet med tillämpliga Europeiska (EU Direktiv 2008/98/EC) och lokala bestämmelser. |

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

Landtransport (ADR/ADN/RID)

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer | : 3267 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | : FRÄTANDE BASISK ORGANISK VÄTSKA, N.O.S.
(alanin, n,n-bis(karboxymetyl)-, trinitriumsalt) |
| 14.3 Faroklass för transport | : 8 |
| 14.4 Förpackningsgrupp | : III |
| 14.5 Miljöfaror | : nej |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | : Ingen |

Flygtransport (IATA)

- | | |
|--------------------------------|--------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer | : 3267 |
|--------------------------------|--------|

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

14.2 Officiell transportbenämning : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
(alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt)

14.3 Faroklass för transport : 8

14.4 Förpackningsgrupp : III

14.5 Miljöfaror : No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : None

Sjötransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-nummer eller id-nummer : 3267

14.2 Officiell transportbenämning : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
(alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt)

14.3 Faroklass för transport : 8

14.4 Förpackningsgrupp : III

14.5 Miljöfaror : No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : None

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Not applicable.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 : mindre än 5 %: Nonjoniska tensider
Andra beståndsdelar: Enzymer

Seveso III: : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

REACH - : Inte tillämpligt

Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

Nationell (inhemsk) bestämmelse

Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Information om resultatet av utvärderingen av den kemiska säkerheten hos de ämnen som ingår i denna produkt har integrerats i lämpliga avsnitt i detta säkerhetsdatablad, varje gång detta är nödvändigt.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

Procedur använd för att bestämma klassificeringen enligt

FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

Klassificering	Motivering
Korrosivt för metaller 1, H290	Baserat på produktdata eller bedömning
Ögonirritation 2, H319	Beräkningsmetod

Fullständig text på H-Angivelser

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H334	Kan orsaka allergi-eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Utfört av : Regulatory Affairs

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen. 0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

SOLUSCOPE ECL ENZYMATIC CLEANER

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.