

Säkerhetsdatablad



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn**

Activa Urinoarblock Enzym

Artikel-nr.

30028

UFI-kod

MUY1-AWGG-J406-9VSH

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

Rengöringsmedel.

Rengöringsblock för urinoarer

Relevanta identifierade användningar

PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör**

Hygienteknik Sverige AB

Adress

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

Telefon

+46 21-10 41 00

E-Post

info@hygienteknik.se

Hemsida

<https://hygienteknik.se/>

Referensperson

Linnea Rosendal

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

010-4566700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Giftcentral/Extra nödnummer

112 - Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Akut toxicitet, oral, kategori 4

Hudirritation, kategori 2

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Faroangivelser

H302, H315, H318, H412

Kompletterande faroangivelser

EUH208

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller Limonene, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, subtilisin & linalool. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302 + P350 VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till närmaste återvinningscentral.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

Tilläggsinformation

Produkten innehåller: Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter & Amider, C12-18 och C18-omättade, N-(hydroxietyl).

2.3 Andra faror

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

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

Övrigt

Märkning enligt (EG) nr 648/2004: $\geq 30\%$: amfotera tensider

$<5\%$: nonjoniska tensider , amfotera tensider , parfym ; limonene,4-tert-butylcyclohexyl acetate, subtilisin & linalool

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3 270-115-0 - -	30 - <50%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H318, H412 - -	-
Amider, C12-18 och C18-omättade, N-(hydroxyethyl)	90622-77-8 292-481-0 - -	2,5 - <5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2	H315, H318, H411 - -	-
Alkoholer, C16-18, etox-ilerade	68439-49-6 500-212-8 - -	1 - <2,5%	Acute Tox. 3 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1	- - -	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47 601-029-00-7	0,1 - <0,5%	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H315, H317, H400, H410 - -	C
4-tert-butylcyclohexylacetat	32210-23-4 250-954-9 - -	0,1 - <0,5%	Skin Sens. 1	H317 - -	-
subtilisin	9014-01-1 232-752-2 01-2119480434-38 647-012-00-8	0,1 - <0,5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H318, H334, H335 - -	-
Linalool	78-70-6 201-134-4 - 603-235-00-2	0,1 - <0,5%	Skin Sens. 1B	H317 - -	-

Produkt baserad på

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös.

Håll den skadade varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare!

Inandning

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast läkare. Fortsätt att skölja, även under transporten.

Förtäring

Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Inandning**

Kan vara lätt irriterande vid inandning (hosta)

Hudkontakt

Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.

Kontakt med ögonen

Verkar starkt irriterande. Damm eller stänk från blandningen kan ge bestående ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Vid brand: Släck med alkoholresistent skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av brandrök. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud och ögon.

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill.

Spill skrapas upp eller avlägsnas med absorberande material.

Samla upp för återvinning eller absorbera i vermikulit, torr sand eller liknande material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående förvaring och hantering, se avsnitt 7.

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i samma material som originalbehållaren

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvara vid rumstemperatur.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5 227-813-5	25 150	50 300	AFS 2018:1	S,V	1990

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter (68411-30-3/270-115-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	7,6 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter (68411-30-3/270-115-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	119 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	66,7 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	9,5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	24,58 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	3,5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	3 mg/cm ²	Arbetstagare	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	3 mg/cm ²	Arbetstagare	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	PNEC	Sötvatten	268 µg/l

Activa Urinoarblock Enzym

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(68411-30-3/270-115-0)			
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter (68411-30-3/270-115-0)	PNEC	Havsvatten	26,8 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sötvatten	14 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Havsvatten	1,4 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Reningsverk	1,8 mg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,85 mg/kg sediment torrvikt
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sediment (havsvatten)	385 µg/kg sediment torrvikt
4-tert-butylcyklohexylacetat (32210-23-4/250-954-9)	PNEC	Havsvatten	530 ng/L
4-tert-butylcyklohexylacetat (32210-23-4/250-954-9)	PNEC	Havsvatten	5,3 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Havsvatten	20 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Sötvatten	200 µg/l

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontroller**

Sörj för god ventilation.

Ögonspolflaska skall finnas på arbetsstället.

Ögon / ansiktsskydd

Vid stänkris: Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.

Handskar

Använd skyddshandskar.

EN374

Gummihandskar rekommenderas. Butylgummi. Nitrilgummi.

Andra hudskydd

Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Fysiskt tillstånd**

Fast

Färg

Blå.

Lukt

Ingen tillgänglig data

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

> 400 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Lösligt i vatten.

Vattenlöslighet

Svårslösligt i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Organiska lösningsmedel. 0,6%

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Produkten är klassificerad som akut toxisk.

Acute Tox. 4;H302 Skadligt vid förtäring eller hudkontakt.

Akut toxicitet

Ingående ämnen toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
Bensen-sulfonsyra, C10-	LD50	1 080 mg/kg bw	oral	Råtta

Activa Urinoarblock Enzym

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
13-alkylderivat, natrium salter 68411-30-3 / 270-115-0				
Bensen-sulfonsyra, C10- 13-alkylderivat, natrium- salter 68411-30-3 / 270-115-0	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	Råtta
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LD50	2 000 mg/kg bw	Oral	Råtta
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LD50	5 000 mg/kg bw	Dermal	-
4-tert-butylcyklo- hexylacetat 32210-23-4 / 250-954-9	LD50	3 370 mg/kg bw	oral	Råtta
4-tert-butylcyklo- hexylacetat 32210-23-4 / 250-954-9	LD50	4 680 mg/kg bw	Dermal	Kanin
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	2 790 mg/kg bw	oral	Råtta
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	3120 mg/kg bw	oral	Mus
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	5610mg/kg bw	dermal	Kanin

Frätande/irriterande på huden

Denna produkt är inte klassificerad som irriterande/frätande på huden enligt CLP 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Denna produkt är klassificerad att inducera allvarlig ögonskada/ögonirritation enligt CLP1272/2008

Luftvägs-/hudsensibilisering

Denna produkt är klassificerad som hudsensibiliserande och kan orsaka en allergisk reaktion

Mutagenitet i könsceller

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

Cancerogenitet

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

STOT-enstaka exponering

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

STOT-upprepad exponering

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponeringsväg	Värde / Dos	Art	Resultat
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Råtta	600 - 1 650 mg/kg bw/day
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Mus	500 - 1 650 mg/kg bw/day
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Hund	100 mg/kg bw/day

Fara vid aspiration

Nej

11.2. Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akut toxicitet**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Ingående ämnen eko-toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>**Akut toxicitet för fisk**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LC50	460 - 720 µg/l	4 dagar
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	688 - 702 µg/L	4 dagar

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	214-320µg/L	72h

Activa Urinoarblock Enzym

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	250µg/L	48h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	NOEC	90µg/L	48h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	140µg/L	48h

Akut toxicitet för kräddjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	307 - 510 µg/L	48h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	840 µg/L	24h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	420 µg/L	48h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	450 µg/L	24h

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	209mg/l	3h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	18 mg/L	3h

Kronisk toxicitet

Denna produkt är klassificerad som farlig för miljön - orsakar skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Produkten innehåller ämnen som är giftiga för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Activa Urinoarblock Enzym

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LC10	320 µg/L	8 dagar	fisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	NOEC	50 - 80 µg/L	21 dagar	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LOEC	173 µg/L	21 dagar	Kräftdjur
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	153 µg/L	21 dagar	kräftdjur
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	188 µg/L	21 dagar	Kräftdjur
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	NOEC	80 µg/L	28 dagar	Fisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	NOEC	9 - 370 µg/L	8 dagar	fisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LOEC	190 - 670 µg/L	8 dagar	kräftdjur
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	370 - 670 µg/L	8 dagar	fisk

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Persistens och nedbrytbarhet**

Ingående ämnen bedöms vara lätt nedbrytbara

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Bioackumuleringsförmåga**

Produkten bedöms att inte bioackumulera i miljön

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

IMDG marine pollutant

No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

Nationella föreskrifter

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar i förhållande till tidigare revision**

1,3,8,10,12,16

Förkortningar

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

STOT - Specifik organotoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Betydelse av fraser

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

Resp. Sens. 1 - Luftvägssensibilisering, kategori 1

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH208 Innehåller Limonene,4-tert-butylcyclohexyl acetate, subtilisin & linalool. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Övrigt

Övrig information

Versionshistorik:

Version 10: 2023-01-10 (REACH (EG) 2020/878)

Version 9: 2019-12-19 (2, 3, 9, 11, 15,16)

Version 8: 2018-03-06 (1.3, 1.4)

Version 7: 2015-05-21 (REACH CLP 1272/2008(EG)

Version 6: 2014-10-27 (REACH (EG) 453/2010)

Version 5: 2013-03-20

Version 4: 2011-04-07

Version 3: 2009-12-28

Version 2: 2008-05-28