

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

Activa Scirocco

Artikel-nr.

30234

UFI-kod

WRMA-H6KX-U009-XTXC

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

Rengöringsmedel.

Relevanta identifierade användningar

PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).

PC8 - Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade- djursbekämpning).

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 (begär Giftinformation)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Brandfarliga vätskor, kategori 3

Hudirritation, kategori 2

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Faroangivelser

H226, H315, H318, H412

Beskrivning

Produkten innehåller:

Etanol.

isopropanol

Etoxilerade alkoholer

Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider

Kvartära ammoniumföreningar, C12-14alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroangivelser

EUH206 Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P264 Tvätta händer eller eventuellt annan exponerad hud grundligt efter användning.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till närmaste återvinningscentral.

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:

15-30%: Alifatiska kolväten

<5%: nonjoniska tensider

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
etanol; etylalkohol	64-17-5 200-578-6 01-2120063206-63 603-002-00-5	10 - 15%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
1-metoxi-2-propanol	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35 603-064-00-3	5 - 10%	Flam. Liq. 3, STOT SE 3 - nar- cosis	H226, H336 - -	-
Laureth-9, Laureth-3	68439-50-9 932-106-6 - -	1 - 3%	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H318, H400, H412 - -	Eye Irrit. 2; : 1 % < C < 10 % Eye Dam. 1; : C > 10 %
Alkoholer, C12-14, etoxyleerade	68439-50-9 500-213-3 - -	1 - 3%	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1	H319, H400 - -	-
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	1 - 3%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
Kvartära ammonium fören- ingar, benzyl C12-18- alkyldimetyl klorider	68391-01-5 269-919-4 - -	1 - 3%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1	H302, H314, H400 - -	-
Kvartära ammonium fören- ingar, C12-14- alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl klorider	85409-23-0 287-090-7 - -	1 - 3%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Dam. 1	H302, H314, H400, H410 M-acut=10 - -	-

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****Inandning**

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

Effekter med irritation av andningsvägarna som funktionsstörningar med symptom som hosta, smärta, kvävning och andningssvårigheter. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Direkt kontakt kan medföra irritation.

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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare... .

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

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

Ångor kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.

Inandning av ångor eller dimma kan ge lungödem.

Var uppmärksam på att symptomen på lungödem (andnöd) kan uppkomma upp till 24 timmar efter påverkningen.

Hudkontakt

Kan ge allvarliga frätskador på huden.

Kontakt med ögonen

Damm eller stänk från bruksblandning kan ge bestående ögonskador.

Verkar starkt irriterande. Långvarig kontakt kan ge frätskador.

Förtäring

Förtäring av kemikalien i koncentrerad form kan ge allvarlig invärtes skada.

Kemiskt betingad lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar.

Irriterande. Illamående, magsmärtor och kräkningar kan förekomma.

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.

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

Valla in och samla upp släckvattnet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Denna produkt får ej användas under dåliga ventilationsförhållanden.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill.

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

Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare.

Förpackning får inte tillslutas lufttätt

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.
Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.
Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.
Sörj för god ventilation. Förpackning får inte tillslutas lufttätt
Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i samma material som originalbehållaren
Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
Förvaras i temperatur: 18 - 23°C

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
etanol; etylalkohol	64-17-5 200-578-6	500 1000	1000 1900	Arbets- miljöverkets föreskrifter och all- männa råd om hygieniska gränsvärde. AFS 2018:1	-	2023
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	67-63-0 200-661-7	150 350	250 600	AFS 2018:1	V	1989

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	380 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1900 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
1-metoxi-2-propanol (107-98-2/203-539-1)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	369 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
1-metoxi-2-propanol (107-98-2/203-539-1)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	553,5 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
1-metoxi-2-propanol (107-98-2/203-539-1)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	183 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Laureth-9, Laureth-3 (68439-50-9/932-106-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	19,6 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Laureth-9, Laureth-3 (68439-50-9/932-106-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	187 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	19,6 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	187 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	500 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1000 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	888 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Kvartära ammonium föreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl klorider (85409-23-0/287-090-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havsvatten	790 µg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sötvatten	960 µg/l
1-metoxi-2-propanol (107-98-2/203-539-1)	PNEC	Havsvatten	1 mg/l
1-metoxi-2-propanol (107-98-2/203-539-1)	PNEC	Sötvatten	10 mg/l
Laureth-9, Laureth-3	PNEC	Havsvatten	340 ng/L

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(68439-50-9/932-106-6)			
Laureth-9, Laureth-3 (68439-50-9/932-106-6)	PNEC	Sötvatten	3,4 µg/l
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	Havsvatten	340 ng/L
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	Sötvatten	3,4 µg/l
Kvartära ammonium föreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl klorider (85409-23-0/287-090-7)	PNEC	Havsvatten	41,5 ng/L
Kvartära ammonium föreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl klorider (85409-23-0/287-090-7)	PNEC	Sötvatten	415 ng/L

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation.

Förstahjälpsutrustning inkl. ögonspolflaska skall finnas på arbetsplatsen.

Använd arbetsmetoder som minimerar ångbildning. Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids.

Symboler för personlig skyddsutrustning



Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk. EN166

Handskar

Skyddshandskar skall användas.

Nitrilgummi. EN374-2, EN374-3, EN388

0,068 - 0,084 mm

Genombrottstid: >480min

Andra hudskydd

Undvik kontakt med hud och ögon.

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor: Använd lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A2/P2).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Färglös.

Lukt

Oparfumerad

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

11,5

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Löslig 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

Ingen tillgänglig data

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

Får ej utsättas för värme och direkt solljus.

Sörj för god ventilation vid risk för ångbildning.

Organiska lösningsmedel.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Värme, gnistor, flammor.

10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen tillgänglig data

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.

Akut toxicitetIngående ämnen toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>**Frätande/irriterande på huden**

Denna produkt är klassificerad som irriterande på huden

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Denna produkt är klassificerad att kunna inducera allvarliga ögonskador/ögonirritation enligt CLP 1272/2008

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

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

STOT-enstaka exponering

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

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**

Klassificerad att kunna orsaka skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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
Laureth-9, Laureth-3 68439-50-9 / 932-106-6	LC50	423 µg/L
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	LC50	423 µg/L

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
Laureth-9, Laureth-3 68439-50-9 / 932-106-6	EC50	44.5 µg/L	72h
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	EC50	44.5 µg/L	72h

Akut toxicitet för kräddjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
Laureth-9, Laureth-3 68439-50-9 / 932-106-6	EC50	125 µg/L	48h
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	EC50	125 µg/L	48h

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
Laureth-9, Laureth-3 68439-50-9 / 932-106-6	EC50	2 mg/L	5h
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	EC50	2 mg/L	5h
Kvartära ammonium fören- ingar, C12-14- alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl klorider 85409-23-0 / 287-090-7	EC50	21 mg/L	30min

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**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.

HP3 Brandfarligt

HP14 Ekotoxiskt

Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen och som enligt 2 kap. 3 § ska anses vara farligt avfall.

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

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

1987

14.2 Officiell transportbenämning**ADR/RID/ADN officiell transportbenämning**

ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol)

IMDG korrekt leveransnamn

ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol)

14.3 Faroklass för transport**Etikett**

3

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

33

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

IMDG marine pollutant

No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

IMDG EmS

F-E S-D

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt**Övrig information ADR-RID**

Transportkategori: 2

Tunnelrestriktionskod: (D/E)

Begränsad mängd/ Reducerad mängd 1L/E2

ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med

transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

Övrig information IMDG

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

Övrig information IATA (ICAO)

IATA/ Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

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

Avfallsförordning (2020:614).

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

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

1.1

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 organtoxicitet
SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
UFI - Unik formuleringsidentifierare
vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2
STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH206 Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

Övrigt**Övrig information**

Versionshistorik:

Version 2: 2023-06-04