AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn
Activa Eco Köksrent

Artikel-nr.
38350

UFI-kod
PGSC-6EVP-UMC6-PPUP

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

Produkttyp
Alkaliskt rengöringsmedel

Relevanta identifierade användningar
PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).
SU22 - Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare).

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/

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

010-4566700

Tillgänglig utanför kontorstid
Ja

Giftcentral/Extra nödnummer
112 (Tillgänglig 24/7) - Giftinformationscentralen (begär Giftinformation Tillgänglig för allmänheten.)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering
Ögonirritation, kategori 2

Faroangivelser
H319

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord
Varning

Faroangivelser
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P264 Tvätta händerna 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.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till återvinningscentral, se avsnitt 13 för mer information.

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 ≥ 0,1 %.

Övrigt

Märkning enligt (EG) nr 648/2004:
<5%: nonjoniska tensider , anjoniska tensider , parfym

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	Specifika koncentrationsgränser ATE	Anmärkning
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44 603-096-00-8	1 - 3%	Eye Irrit. 2	H319 - -		-
etanol; etylalkohol	64-17-5 200-578-6 01-2120063206-63 603-002-00-5	1 - 3%	Flam. Liq. 2	H225 - -	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50%	-
1-Heptanol, 2-propyl- , 7EO	160875-66-1 605-233-7 - -	1 - 3%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -		-
Parfym	- - - -	>0 - <0,1%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3	H315, H317, H319, H412 - -		-

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. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 om de är tillgängliga.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid olycka:
Kontakta läkare och tag med säkerhetsdatabladet.
Ge aldrig vätska till en medvetslös.
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas.

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

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
VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
Vid kräkning hålls huvudet lågt. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Behandla symptomatiskt.

Övrigt
Information till räddningspersonal
Ta med detta säkerhetsdatablad eller produktens etikett

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel
Ingen tillgänglig data

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Undvik inandning av rökgaser. Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO2).
Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten.
Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i avlopp och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Speciell skyddsutrustning för brandpersonal
Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat
Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Beakta halkrisk vid spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.
Håll obehöriga personer på avstånd från spillet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill.
Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare.
Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna
Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i tätt förslutna behållare och förvara skyddad från fukt och solljus.

Behållarna ska dateras när de öppnas och testas regelbundet för förekomsten av peroxider. Överskrid inte gränserna för lagringstiden.

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

Oförenliga material: Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

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/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
etanol; etylalkohol	64-17-5 200-578-6	500 / 1000 /	1000 / 1900 /	Arbets-miljöverkets föreskrifter och all-männa råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägs-exponering i arbetsmiljön.	V	2023
propan-2-ol; isopropylalkohol; isop-ropanol	67-63-0 200-661-7	150 / 350 /	250 / 600 /	Arbets-miljöverkets föreskrifter och all-männa råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägs-exponering i arbetsmiljön.	V	1989
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5 203-961-6	10 / 68 /	15 / 101 /	Arbets-miljöverkets föreskrifter och all-männa råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägs-exponering i arbetsmiljön.		2015

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/m³	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/m³	Arbetstagare	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	500 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1000 mg/m³	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
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	67,5 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	101,2 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	20 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	67,5 mg/m³	Arbetstagare	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Havsvatten	110 µg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Reningsverk	200 mg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,4 mg/kg
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Mark	0,4 mg/kg torrvikt
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sötvatten	1 mg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	4 mg/kg
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Havsvatten	140,9 mg/l
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	552 mg/l
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Mark	28 mg/kg

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sötvatten	140,9 mg/l
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	552 mg/kg
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Reningsverk	2251 mg/l
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
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	2,75 mg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Reningsverk	580 mg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Mark	0,63 mg/kg
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	380 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation.
Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.
Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna

Undvik inandning av ångor. Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan).
Mekanisk ventilation och punktutsug kan vara nödvändig vid ångbildande hantering.

Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

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.

Symboler för personlig skyddsutrustning



Ögon / ansiktsskydd
Om exponeringen varar under en längre tid eller koncentrationerna är höga. Använd skyddsglasögon EN166

Handskar
Nitrilhandskar rekommenderas. EN374-2, EN16523-1, EN288
Handsktjocklek (mm): 0,4mm
Genombrottstid: >480 min

Andra hudskydd
Behövs normalt inte
Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden.

Andningsskydd
Behövs normalt inte

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd
Vätska

Färg
Blå

Lukt
Mild.

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
10,5

Kinematisk viskositet
Ingen tillgänglig data

Löslighet
Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten
Ingen tillgänglig data

Ångtryck
Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet
1,01 g/cm³

Relativ ångdensitet
Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper
Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Ingen tillgänglig data

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 skall undvikas
Inga kända.

10.5 Oförenliga material
Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytnings-produkter.

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 toxicitet

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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
etanol 64-17-5	LD Lo	20 g/kg bdw	Hud.	-	Kanin
etanol 64-17-5	LC50	20 000 ppm/10 H	Inandning.	-	Råtta
etanol 64-17-5	LD50	7 060 mg/kg bdw	Oral	-	Råtta
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	4570 mg/kg	oral	-	Råtta
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	25 mg/L air	inhalation	6h	Råtta
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	13 400 mg/kg bdw	dermal	-	Kanin
2-(2-butoxietoxi)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LD50	2 410 mg/kg bw	oral	-	Mus
2-(2-butoxietoxi)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LD50	2 764 mg/kg bw	dermal	-	Kanin
1-Heptanol, 2-propyl- , 7EO 160875-66-1	LD50	2 000 mg/kg	Oral	-	Råtta

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Reproduktionstoxicitet
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

STOT-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

Symptom relaterade till de fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaperna
Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

11.2. Information om andra faror

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

Annan information
isopropanol : Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

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 varak-tighet	Art
etanol; etylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LC(E)50	13 000 mg/L	96h	Fisk
propan-2-ol; isopropyl-	LC50	8970-9282 mg/L	48h	Fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
alkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7				
2-(2-butoxietoxi)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LC50	1 300 mg/L	96h	Fisk

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
etanol; etylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LC(E)50	275 mg/L	72h	Sötvattenväxter: Sjögräs
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	EC10	1800 mg/L	72h	Alger
2-(2-butoxietoxi)etanol 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100mg/L	96h	Alger
Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether; 1-Heptanol, 2-propyl-7EO 160875-66-1/605-233-7	EC50	10 - 100 mg/l	72h	Alger

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
etanol; etylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	9268 - 14221 mg/l	48h	Vattenloppa
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	9714 mg/L	24h	Vattenloppa
2-(2-butoxietoxi)etanol 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100mg/L	48h	Vattenloppa
Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether; 1-Heptanol, 2-propyl-7EO 160875-66-1/605-233-7	EC50	10 - 100 mg/l	48h	Vattenloppa

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
etanol; etylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LC(E)50	5 800 mg/L	4h	Bakterier

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Varaktighet	Resultat	Anmärkning
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	OECD 301 D	-	95%	-
2-(2-butoxietoxi)etanol 112-34-5 / 203-961-6	OECD 301 E	-	>70%	-
etanol; etylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	OCDE 301B	28 dagar	97%	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	0,0500

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

isopropanol LogKoc = 0,117995 Hög rörlighet.

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 hormonstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

SFS 2020:614. Avfallsförordning. Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

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

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
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
Ej tillämplig

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

Avfallsförordning (2020:614).

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar
Etanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).
Propanol 2 faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Ingen utförd

Övrigt
Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

AVSNITT 16: Annan information

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

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor
Baserat på SDB från leverantör/tillverkare.

Utvärderingsmetoder för klassificering
Beräkningsmetod.

Betydelse av fraser
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.