

SÄKERHETSDATABLAD

(Bestämmelse REACH (CE) nr 1907/2006 - nr 2015/830)

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Re:Evo Dishwasher Clean and Care
Produktkod : ASW_SE_704
PR-nummer: -
UFI : DA20-20VU-P00F-Q4JR

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

Produkt för rengöring av diskmaskiner

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Firmanamn : ASWO Sverige AB.
Adress : Bergavägen 13.254 66.Helsingborg.Sverige.
Telefon : . Fax : .

1.4 Telefonnummer för nödsituationer : .

Bolag/Organisation : .
N/A

Andra nödtelefonnummer

112 (Begär giftinformationscentralen) Se punkt 4 för förstahjälpen.

AVSNITT 2 : FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Ögonirritation, Kategori 2 (Eye Irrit. 2, H319).
Denna blandning utgör ingen fysisk fara. Se rekommendationerna för övriga produkter som finns i lokalen.
Denna blandning utgör ingen fara för miljön. Ingen fara för miljön är känd eller förutsedd under normala användningsförhållanden.

2.2 Märkningsuppgifter

Blandningen är en detergent (se avsnitt 15).

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Faropiktogram :



GHS07

Signalord :

VARNING

Faroangivelser :

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser - Allmänt :

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelser - Förebyggande :

P264

Tvätta grundligt efter användning.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Skyddsangivelser - Åtgärder :

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.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte 'Särskilt farliga ämnen' (SVHC) $\geq 0,1$ % publicerade av Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) enligt artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandningen motsvarar inte kriterier tillämpliga för PBT- eller vPvB-blandningar i enlighet med bilaga XIII till förordning REACH (CE) nr 1907/2006.

AVSNITT 3 : SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Sammansättning :

Identifiering	(CE) 1272/2008	Anmärkning	%
INDEX: 0001N CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1 REACH: 01-2119457026-42-XXXX CITRIC ACID, MONOHYDRATE	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		25 $\leq$ x % < 50
INDEX: 0222 CAS: 157627-86-6 EC: 500-337-8 ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND LINEAR, ETHOXYLATED	GHS07, GHS09 Wng Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		2.5 $\leq$ x % < 10
INDEX: 0170 CAS: 97659-50-2 EC: 307-455-7 AMINES, N-C8-22-ALKYLTRIMETHYLENEDI-, ACRYLATED, SODIUM SALTS	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		0 $\leq$ x % < 2.5
INDEX: 603_117_00_0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX PROPAN-2-OL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	0 $\leq$ x % < 2.5

Information om beståndsdelar :

(Fulltext av H-fraser: se avsnitt 16)

[1] Ämne för vilket det finns gränsvärden för exponering i arbetsmiljön.

AVSNITT 4 : ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

I regel bör man, om tvivel föreligger eller symptomen håller i sig, alltid vända sig till en läkare.

Ge ALDRIG en medvetslös person något att äta eller dricka.

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid exponering genom inandning :

Flytta personen till frisk luft och håll honom/henne under observation. Konsultera en läkare i allvarliga fall.

Vid stänk i eller kontakt med ögonen :

Ta bort eventuella kontaktlinser.

Spola ögonen med mycket vatten (20-30 ° C) och fortsätt tills irritationen slutar. Se till att du spolat under övre och nedre ögonlock. Kontakta en läkare om smärtan kvarstår.

Vid stänk eller kontakt med huden :

Tvätta med tvål och vatten och smörj in med hudkräm. Tvätta förorenade kläder före användning.

Vid nedsväljning :

Vid nedsväljning, om mängden är obetydlig (inte mer än en klunk), skölj munnen med vatten och rådfråga en läkare.

Låt vila. Framkalla ej kräkning.

Kontakta en läkare och visa etiketten.

Vid oavsiktlig förtäring, kontakta vid behov en läkare för att bedöma behovet av övervakning och ytterligare behandling på sjukhus. Visa etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga tillgängliga data.

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

Behandlas symptomatiskt

Information till läkaren :

Uppvisa detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5 : BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Inte brandfarligt.

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd :

- Sprejat vatten eller vattendimma
- skum
- mångsidiga ABC-pulver
- BC-pulver
- koldioxid (CO₂)

Produkten är inte brännbar

Olämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd inte :

- vattensprutning

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

En brand alstrar ofta tjock svart rök. Exponering för denna rök kan innebära hälsorisker.

Andas inte in ångorna.

Vid brand kan följande bildas :

- kolmonoxid (CO)
- koldioxid (CO₂)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av ånga. Använd andningskydd av typ tryckluftapparat, handskar, ansiktsskydd och hel skyddsdräkt.

AVSNITT 6 : ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se de försiktighetsåtgärder som räknas upp under avsnitten 7 och 8.

För icke första hjälpens-instanser

Undvik all kontakt med hud och ögon.

För första hjälpens-instanser

Personerna ska utrustas med lämplig individuell skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll tillbaka och samla in spill med absorberande material som inte är brännbart, till exempel: sand, jord, diatomacéjord i fat för eliminering av spillet.

Se till att produkten inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengör företrädesvis med tvål eller annat vattenbaserat rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering" på hantering av avfall. Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" för skyddsåtgärder.

AVSNITT 7 : HANTERING OCH LAGRING

Förordningarna om lagringslokaler gäller de verkstäder där blandningen hanteras.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tvätta händerna efter varje användning.

Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning.

Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på de slutna platser.

Förebyggande åtgärder mot bränder :

Hantera i väl ventilerade områden.

Låt inte obehöriga personer komma in.

Rekommenderade utrustningar och procedurer :

Se avsnitt 8 angående personligt skydd.

Följ de försiktighetsåtgärder som anges på etiketten samt reglerna i fråga om arbetsskydd.

Undvik kontakt mellan blandningen och ögonen.

Öpnade emballage skall tillslutas omsorgsfullt och förvaras i lodrätt läge.

Förbjudna utrustningar och procedurer :

Det är förbjudet att röka, äta och dricka i de lokaler där blandningen används.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lager mellan 5 ° och 40 ° C på en torr, väl ventilerad plats.

Lagring

Förvaras utom räckhåll för barn.

Förvara kärlet väl tillslutet och på en torr och väl ventilerad plats.

Golvet i lokalerna bör vara ogenomträngligt och bilda ett kvarhållande tråg så att utspild vätska inte kan sprida sig utanför.

Emballage

Förvara alltid i emballage gjort av samma material den ursprungliga förpackningen.

7.3 Specifik slutanvändning

Produkten får endast användas för tillämpningen som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8 : BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för yrkesexponering :**

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
67-63-0	200 ppm	400 ppm		A4; BEI	

- Danmark (2020) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
67-63-0	200 ppm 490 mg/m ³			

- Frankrike (INRS - ED984 / 2020-1546) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Anteckningar :	TMP N° :
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Sverige (AFS 2018 :1) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
67-63-0	150 ppm 350 mg/m ³	250 ppm 600 mg/m ³		V	

- Österrike (BGBl. II, 254/2018, 382/2020) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
67-63-0	200 ppm 500 mg/m ³	800 ppm 2000 mg/m ³			

Härledd nolleffektnivå (DNEL) eller härledd minimal effektnivå (DMEL):

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Slutlig användning:

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Slutlig användning:

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Arbetstagare.

Kontakt med huden.

Långsiktiga systemeffekter.

888 mg/kg body weight/day

Inandning.

Långsiktiga systemeffekter.

500 mg of substance/m³

Konsumenter

Förtäring.

Långsiktiga systemeffekter.

26 mg/kg body weight/day

Kontakt med huden.

Långsiktiga systemeffekter.

319 mg/kg body weight/day

Inandning.

Långsiktiga systemeffekter.

89 mg of substance/m³

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Miljöområde:

PNEC :

Jord.

28 mg/kg

Miljöområde:

PNEC :

Sötvatten.

140.9 mg/l

Miljöområde:

Havsvatten.

Re:Evo Dishwasher Clean and Care - ASW_SE_704

PNEC :	140.9 mg/l
Miljöområde: PNEC :	Vatten med ojämnt utsläpp. 140.9 mg/l
Miljöområde: PNEC :	Sötvattenssediment. 552 mg/kg
Miljöområde: PNEC :	Havssediment. 552 mg/kg
Miljöområde: PNEC :	Anläggning för behandling av avloppsvatten. 2251 mg/l
CITRIC ACID, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)	
Miljöområde: PNEC :	Jord. 33.1 mg/kg
Miljöområde: PNEC :	Sötvatten. 0.44 mg/l
Miljöområde: PNEC :	Havsvatten. 0.044 mg/l
Miljöområde: PNEC :	Sötvattenssediment. 3.46 mg/kg
Miljöområde: PNEC :	Havssediment. 34.6 mg/kg
Miljöområde: PNEC :	Anläggning för behandling av avloppsvatten. 1000 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen**Personliga skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning**

Piktogram för obligatorisk personlig skyddsutrustning (PPE) :



Använd rena och välunderhållna personliga skyddsutrustningar

Förvara de personliga skyddsutrustningarna på en ren plats, med lämpligt avstånd från arbetsområdet.

Ät, drick eller rök inte under användning. Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning. Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på slutna platser.

- Ögon-/ansiktsskydd

Undvik kontakt med ögonen.

Använd heltäckande skyddsglasögon .

Före hantering ska skyddsglasögon med sidoskydd som uppfyller kraven i standard EN166 användas.

I händelse högre fara bör visir användas för att skydda ansiktet.

Korrekturglasögon utgör inget skydd.

Användare av kontaktlinser rekommenderas använda korrekturglasögon under arbete där de kan bli utsatta för irriterande ångor.

Installera ögontvätt i de verkstäder där produkten hanteras konstant.

- Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar vid långvarig eller upprepade kontakt med huden.

Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddshandskar som uppfyller kraven i standarden EN ISO 374-1.

Valet av handskar måste göras mot bakgrund av användningsområdet och av varaktighet för användningen på arbetsplatsen.

Skyddshandskar ska väljas baserat på arbetsfunktionen: andra kemiska produkter som kan behöva hanteras, nödvändiga kroppsskydd (skärsår, sticksår, termiskt skydd), nödvändig fingerfärdighet.

Rekommenderade typ av handskar :

- Nitrilgumi (kopolymer av butadien och acrylonitril) (NBR))

- PVC (Polyvinylklorid)

- PVA (Polyvinylalkohol)

Rekommenderade egenskaper :

- Vattentäta handskar som uppfyller standarden EN ISO 374-2

- Kroppsskydd

Personalen ska använda arbetskläder som regelbundet tvättas.

Efter kontakt med produkten måste alla delar av kroppen som är smutsiga tvättas.

AVSNITT 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information

Fysiskt tillstånd : Flytande vätska.

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation :

pH : 2.50 .
Svag syra.
Kokpunkt/kokpunktsintervall : specificeras inte
Flampunktsintervall : berörs inte.
Ångtryck (50°C) : berörs inte.
Densitet : 1.09
Blandbarhet : Fully miscible with water
Vattenlöslighet : Utspädbar.
Smältpunkt/smältpunktsintervall : specificeras inte
Självantändningstemperatur : specificeras inte.
Sönderfalls(förruttelse) punkt/intervall : specificeras inte.

9.2 Annan information

VOC (g/l) : 128.92

AVSNITT 10 : STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrytning vid lagring eller användning enligt beskrivningen.

10.2 Kemisk stabilitet

Denna blandning är stabil vid de villkor för hantering och lagring som rekommenderas i avsnitt 7

10.3 Risken för farliga reaktioner

När den exponeras för höga temperaturer kan blandningen utveckla farliga nedbrytningsprodukter, såsom kolmonoxid och koldioxid, rök, kväveoxid.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik :
- frysning
Produkten separerar vid upptining efter frysning.

10.5 Oförenliga material

Håll borta från :
- starka oxidationsmedel
- starka reduktionsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Den termiska nedbrytningen kan utveckla/bilda:
- kolmonoxid (CO)
- koldioxid (CO₂)

AVSNITT 11 : TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Kan orsaka reversibla effekter på ögonen, såsom en ögonirritation som är fullständigt reversibel under en observationsperiod på 21 dagar.
Stänk i ögonen kan framkalla irritation och reversibla skador.

11.1.1. Ämnen

Mycket hög giftighet :

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)	LD50 = 5840 mg/kg
Genom oralt intag :	Art : råtta OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Genom huden :	LD50 > 12800 mg/kg Art : kanin OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Genom inandning (Ångor) :	LC50 = 10000 mg/l Art : råtta Exponeringslängd : 4 h

Re:Evo Dishwasher Clean and Care - ASW_SE_704

AMINES, N-C8-22-ALKYLTRIMETHYLENEDI-, ACRYLATED, SODIUM SALTS (CAS: 97659-50-2)

Genom oralt intag : LD50 > 5000 mg/kg
Art : råtta

ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND LINEAR, ETHOXYLATED (CAS: 157627-86-6)

Genom oralt intag : LD50 > 5000 mg/kg
Art : råtta

CITRIC ACID, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)

Genom oralt intag : LD50 = 5400 mg/kg
Art : mus
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Genom huden : LD50 > 2000
Art : råtta
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Hudkorrosion/-irritation :

CITRIC ACID, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)

Art : kanin
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Allvarliga ögonskador/ögonirritation :

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Hornhinnans opacite : Genomsnittligt resultat = 1.89
Art : kanin

Mutagenitet i könsceller :

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Mutagenes (in vivo) : Negativt.
Art : mus

OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Ames-test (in vitro) : Negativt.

Giftighet för fortplantning :

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Inga giftiga effekter på fortplantningen
Fertilitetsstudie : Art : råtta
Utvecklingsstudie : Art : råtta

11.1.2. Blandning

Ingen toxikologisk information finns tillgänglig för denna blandning.

Monografi(er) från CIRC (Centrum för internationell cancerforskning) :

CAS 67-63-0 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

AVSNITT 12 : EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

12.1.1. Ämnen

AMINES, N-C8-22-ALKYLTRIMETHYLENEDI-, ACRYLATED, SODIUM SALTS (CAS: 97659-50-2)

Giftighet för alger : EC50 > 10 mg/l
Exponeringslängd : 72 h

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Giftighet för fiskar : LC50 = 1400 mg/l
Art : *Lepomis macrochirus*
Exponeringslängd : 96 h

Giftighet för skaldjur : EC50 = 2285 mg/l
Art : *Daphnia magna*
Exponeringslängd : 48 h

ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND LINEAR, ETHOXYLATED (CAS: 157627-86-6)

Giftighet för fiskar : LC50 > 1 mg/l

Re:Evo Dishwasher Clean and Care - ASW_SE_704

	Art : Brachydanio rerio Exponeringslängd : 96 h
Giftighet för skaldjur :	EC50 > 0.1 mg/l Art : Daphnia magna Exponeringslängd : 48 h
	NOEC > 0.1 mg/l Art : Daphnia sp.
Giftighet för alger :	ECr50 > 0.1 mg/l Art : Scenedesmus subspicatus Exponeringslängd : 72 h
CITRIC ACID, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)	
Giftighet för fiskar :	LC50 = 440 mg/l Art : Leuciscus idus Exponeringslängd : 48 h OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Giftighet för skaldjur :	EC50 = 1535 mg/l Art : Daphnia magna Exponeringslängd : 24 h OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

12.1.2. Blandningar

Det finns ingen information om giftighet för vatten för blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.2.1. 3.1 Ämnen

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)	
Biologisk nedbrytning :	Snabb nedbrytning.
AMINES, N-C8-22-ALKYLTRIMETHYLENEDI-, ACRYLATED, SODIUM SALTS (CAS: 97659-50-2)	
Biologisk nedbrytning :	Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.
ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND LINEAR, ETHOXYLATED (CAS: 157627-86-6)	
Biologisk nedbrytning :	Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.
CITRIC ACID, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)	
Kemisk syreförbrukning :	DCO = 728 g/kg
Biokemisk syreförbrukning (5 dagar) :	DBO5 = 526 g/kg
Biologisk nedbrytning :	Snabb nedbrytning. DBO5/DCO = 0.72

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.3.1. 3.1 Ämnen

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)	
Fördelningskoefficient oktanol/vatten :	log K _{ow} = 0.05
CITRIC ACID, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)	
Fördelningskoefficient oktanol/vatten :	log K _{ow} = -1.72

12.4 Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga tillgängliga data.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 13 : AVFALLSHANTERING

En lämplig hantering av blandningens avfall och/eller dess behållare ska fastställas i enlighet med bestämmelserna i direktiv 2008/98/CE.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Får inte hällas i avlopp eller i vattendrag.

Avfall :

Hantering av avfall ska ske utan fara för människors hälsa och utan att skada miljön, och särskilt utan att skapa risker för vatten, luft, mark, vilda djur eller växter.

Återvinn eller kasta enligt gällande lag, helst genom en godkänd insamlare eller ett godkänt företag.

Smita ej golvet med vattnet eller med avfallen, kasta ej i naturen/omgivningen.

Nedsmutsade förpackningar :

Töm behållaren helt. Spara etiketten(erna) på behållaren.

Lämna hos en godkänd insamlare.

Avfallskoder (Beslut 2014/955/EG, Direktiv 2008/98/EEG om farligt avfall):

20 01 29 * Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Befriad från transportklassificering och etikettering.

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

AVSNITT 15 : GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Personer under 18 år får inte utsättas för denna produkt, se. Direktiv 94/33/EG.

- Information angående klassificeringen och märkningen som framställs i sektion 2:

Följande rättsakter har tagits med i beräkningen:

- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 2020/1182 (ATP 15)

- Information angående emballaget:

Inga tillgängliga data.

- Speciella bestämmelser :

Inga tillgängliga data.

- Märkning av tvätt-och rengöringsmedel (förordning CE n° 648/2004,907/2006) :

- mindre än 5 % : amfotära tensider

- 5 % och däröver men mindre än 15 % : nonjontensider

- parfym

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 16 : ANNAN INFORMATION

Eftersom användarens arbetsförhållanden är okända för oss baserar sig informationen som ges i detta formulär på våra aktuella kunskaper samt på både svenska och gemenskapens regler.

Blandningen får inte användas för andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att i förväg ha erhållit skriftliga hanteringsinstruktioner.

Användaren bär alltid ansvaret för att vidta alla nödvändiga säkerhetsåtgärder för att uppfylla kraven i lokala lagar och föreskrifter.

Informationen i detta säkerhetsdatablad bör ses som en beskrivning av de säkerhetskrav som rör denna blandning och inte som en garanti för dess egenskaper.

Formulering av meningarna som omnämns i sektion 3 :

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förkortningar :

DNEL : Härledd nolleffektnivå
PNEC : Uppskattad nolleffektkoncentration
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP : Tabell över yrkessjukdomar (Frankrike)
VLE : Gränsvärde för yrkesexponering.
VME : Medelvärde för exponering.
ADR : Europa-gemensamt regelverk för transport av farligt gods på landsväg.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
IATA : International Air Transport Association.
ICAO : International Civil Aviation Organization.
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
GHS07 : utropstecken
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt.
vPvB: Mycket persistent och mycket bioackumulerande.
SVHC : Särskilt farliga ämnen.