

SÄKERHETS DATABLAD

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

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Re:Evo Universal Descaler

Produktkod : ASW_SE_708

PR-nummer: -

UFI : VK20-K0Y1-K00X-P59X 3Y30-Q00D-G00U-8MMY W140-60PS-T00A-XY71

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

Avkalkare för kaffemaskiner, tvättmaskiner, vattenkokare etc.

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.

Frätande på huden, Kategori 1 (Skin Corr. 1, H314).

Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (Eye Dam. 1, H318).

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 :



GHS05

Signalord :

FARA

Produktbeteckningar :

EC 231-633-2 FOSFORSYRA

Faroangivelser :

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser - Allmänt :

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelser - Förebyggande :

P264

Tvätta händerna och hud noggrant efter användning.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Re:Evo Universal Descaler - ASW_SE_708

Skyddsangivelser - Åtgärder :

P303 + P361 + P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

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.

Skyddsangivelser - Avfall :

P501

Innehållet / behållaren kasseras enligt lokala föreskrifter.

2.3 Andra farorBlandningen 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 BESTÄNDSDELAR**3.2 Blandningar****Sammansättning :**

Identifiering	(CE) 1272/2008	Anmärkning	%
INDEX: 015_011_00_6 CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2 REACH: 01-219485924-24-xxxx FOSFORSYRA	GHS07, GHS05 Dgr Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314	B [1]	2.5 \leq x % < 10
INDEX: 0001N CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1 REACH: 01-2119457026-42-XXXX CITRIC ACID, MONOHYDRATE	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		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 stänk i eller kontakt med ögonen :**

Ta bort eventuella kontaktlinser.

Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten (20-30 ° C) tills irritationen upphör. Se till att spola under övre och undre ögonlocket. Om irritation kvarstår: Sök läkarvård.

Vid stänk eller kontakt med huden :

Avlägsna genast förorenade eller nedstänkta kläder.

Tänk på att det kan finnas förorening kvar mellan huden och kläderna, klockan, skorna, ...

När det nedsmutsade området är vidsträckt och/eller om hudskador uppstår måste en läkare konsulteras eller personen föras till sjukhus.

Vid nedsväljning :

Låt inte personen inta någonting genom munnen.

Kontakta genast en läkare och 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**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

Neutralisera med ett basiskt saneringsmedel, till exempel vattenhaltig lösning av natriumkarbonat, eller annan svag bas.

Vid nedsmutsning av marken och efter att produkten absorberats med ett trögt och icke brännbart material, tvätta den nedsmutsade ytan med en riklig mängd vatten.

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.

Installera säkerhetsduschar och ögontvätt i de verkstäder där blandningen hanteras konstant.

Förebyggande åtgärder mot bränder :

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.

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

Inga tillgängliga data.

Lagring

Förvaras utom räckhåll för barn.

Förvaras mellan 5 och 40°C

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 :

- Europeiska unionen (2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Anteckningar:
7664-38-2	1	-	2	-	-

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
7664-38-2	1 mg/m ³	3 mg/m ³			

- Danmark (2020) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm

Re:Evo Universal Descaler - ASW_SE_708

7664-38-2	- ppm 1 mg/m ³			E
-----------	------------------------------	--	--	---

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

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Anteckningar :	TMP N° :
7664-38-2	0.2	1	0.5	2	-	-

- Sverige (AFS 2018 :1) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
7664-38-2	1 mg/m ³	2 mg/m ³			

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
7664-38-2	1 mg/m ³	2 mg/m ³			

- Italien (Förordning, 26/02/2004) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
7664-38-2	1 mg/m ³	2 mg/m ³			

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

FOSFORSYRA (CAS: 7664-38-2)

Slutlig användning:

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Arbetstagare.

Inandning.
Långsiktiga lokala effekter.
2 mg of substance/m³

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Inandning.
Kortsiktiga lokala effekter.
2 mg of substance/m³

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Inandning.
Långsiktiga systemeffekter.
10.7 mg of substance/l

Slutlig användning:

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Konsumenter

Förtäring.
Långsiktiga systemeffekter.
0.1 mg/kg body weight/day

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Inandning.
Långsiktiga lokala effekter.
0.36 mg of substance/m³

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Inandning.
Långsiktiga systemeffekter.
4.57 mg of substance/l

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

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 upprepad 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 :

- PVC (Polyvinylklorid)

- Butylgummi (Kopolymer isobutylen/isopren)

Rekommenderade egenskaper :

- Vattentäta handskar som uppfyller standarden EN ISO 374-2

- Kroppsskydd

Undvik kontakt med huden.

Använd lämpliga skyddskläder.

Typ av lämpliga skyddskläder :

Vid kraftiga projektioner, använd kemiska skyddskläder mot inträngande vätskor (typ 3) som uppfyller kraven i standarden EN14605/A1 för att undvika kontakt med huden.

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 :

1.50 ±0.20.

Stark syra.

Flampunktsintervall :

berörs inte.

Ångtryck (50°C) :

berörs inte.

Densitet :

1,04

Blandbarhet :

Fully miscible with water

Vattenlöslighet :

Löslig.

9.2 Annan information

VOC (g/l) :

0.00

AVSNITT 10 : STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga tillgängliga data.

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

Inga tillgängliga data.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik :

- frysning

10.5 Oförenliga material

Håll borta från :
- starka grundämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 11 : TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Kan orsaka bestående hudlesioner, såsom en synlig nekros genom huden och i dermis, till följd av en upp till tre minuter lång exponering. Frätande reaktioner kännetecknas av ulcerus, blödningar, blodiga trycksår, och efter en observationsperiod på 14 dagar, av en missfärgning orsakad av hudblekning, områden med håravfall och ärr.

11.1.1. Ämnen**Mycket hög giftighet :**

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)

FOSFORSYRA (CAS: 7664-38-2)

Genom oralt intag :

300 < LD50 <= 2000 mg/kg
Art : råtta
OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity Acute Toxic Class Method)

Hudkorrosion/-irritation :

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

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

FOSFORSYRA (CAS: 7664-38-2)

Frätande egenskaper :

Orsakar allvarliga brännskador.
Art : kanin
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Mutagenitet i könsceller :

FOSFORSYRA (CAS: 7664-38-2)

OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Ames-test (in vitro) :

Negativt.

Karcinogenicitet :

FOSFORSYRA (CAS: 7664-38-2)

Karcinogenitettest :

Negativt.
Ingen cancerframkallande effekt.

Giftighet för fortplantning :

FOSFORSYRA (CAS: 7664-38-2)

Inga giftiga effekter på fortplantningen
Utvecklingsstudie :

Art : råtta
OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Specifik giftighet för vissa målorgan - upprepad exponering :

FOSFORSYRA (CAS: 7664-38-2)

Genom oralt intag :

C = 250 mg/kg bodyweight/day
Art : råtta
Exponeringslängd : 90 days
OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

11.1.2. Blandning

Hudkorrosion/-irritation :

Korrosiviteitsklassificeringen utgår från ett extremvärde av pH.

Allvarliga ögonskador/ögonirritation :

Korrosiviteitsklassificeringen utgår från ett extremvärde av pH.

AVSNITT 12 : EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

12.1.1. Ämnen

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)

FOSFORSYRA (CAS: 7664-38-2)

Giftighet för fiskar :

LC50 = 3.25 mg/l
Art : Lepomis macrochirus
Exponeringslängd : 96 h

Giftighet för skaldjur :

EC50 > 100 mg/l
Art : Daphnia magna
Exponeringslängd : 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Giftighet för alger :

ECr50 > 100 mg/l
Art : Desmodesmus subspicatus
Exponeringslängd : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

NOEC = 100 mg/l
Art : Desmodesmus subspicatus
Exponeringslängd : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition 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

FOSFORSYRA (CAS: 7664-38-2)

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

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.

Smitta 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 14 * Syror

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Transportera produkten enligt bestämmelserna i ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO/IATA för flygtransport (ADR 2019 - IMDG 2018 - ICAO/IATA 2020).

14.1 UN-nummer

3264

14.2 Officiell transportbenämning

UN3264=FRÄTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S.

(fosforsyra)

14.3 Faroklass för transport

- Klassificering :



8

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

ADR/RID	Klass	Kod	Grupp	Etikett	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	8	C1	III	8	80	5 L	274	E1	3	E

IMDG	Klass	2°Etik	Grupp	LQ	EMS	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	8	-	III	5 L	F-A, S-B	223 274	E1	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49

IATA	Klass	2°Etik.	Grupp	Passagerare	Passagerare	Cargo	Cargo	note	EQ
	8	-	III	852	5 L	856	60 L	A3 A803	E1
	8	-	III	Y841	1 L	-	-	A3 A803	E1

För begränsade mängder, se del 2.7 i OACI/IATA och kapitel 3.4 i ADR och IMDG.

För uteslutna mängder, se del 2.6 i OACI/IATA och kapitel 3.5 i ADR och IMDG.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inga tillgängliga data.

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.

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 :

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

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.

GHS05 : frätande

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt.

vPvB: Mycket persistent och mycket bioackumulerande.

SVHC : Särskilt farliga ämnen.