



SIKKERHEDSDATABLAD

RE SHINE

Side: 1

Kompileringsdato: 25/02/2015

Revision: 22/01/2024

Version: 5

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: RE SHINE

Lagernummer: 1331

Synonymer: GLASS RESTORER FOR GLASSWASH MACHINES

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af produktet: PC35: Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Chemex International Limited

Vicarage Court

160 Ermin Street

Swindon

Wiltshire

SN3 4NE

United Kingdom

Tel: +44 (0)121 565 6300

Fax: +44 (0)121 565 6303

Email: adam.groome@chemexuk.com

1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): 44 (0)121 565 6300

NHS Tel no. 111

United Kingdo

(inden for normal åbningstid)

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Acute 1: H400; -: EUH031

Vigtigste bivirkninger: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre. Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Meget giftig for vandlevende organismer.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

UFI: 5JC8-X06N-H000-27WH

Faresætninger: EUH031: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

RE SHINE

Side: 2

Farepiktogrammer: GHS05: Ætsning

GHS09: Miljø



Signalord: Fare

Sikkerhedssætninger: P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P405: Opbevares under lås.

P264: Vask hænder, overarme og ansigt grundigt efter brug.

P260: Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P262: Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P273: Undgå udledning til miljøet.

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P301+P330+P331: HVIS DET ER INDTAGET: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning

2.3. Andre farer

Andre farer: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

NATRIUMHYDROXID

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
215-185-5	1310-73-2	-	Skin Corr. 1A: H314	10-30%

NATRIUMHYPOCHLORITOPLOSNING AKTIV CHLOR

231-668-3	7681-52-9	-	Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; -: EUH031	1-10%
-----------	-----------	---	---	-------

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Vaskes straks med store mængder sæbe og vand. Fjern omgående alt forurennet tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Skyl det berørte hudområde med rindende vand i 10 minutter eller mere, hvis stoffet stadig er på huden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

Indtagelse: Undgå at fremkalde opkastning. Skyl munden med vand. Hvis patienten er ved

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

RE SHINE

Side: 3

bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Gives 1 kop vand hver 10. minut.

Overfør patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

Indånding: Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe. Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Øjeblikkelig / særbehandling: Fremvis dette sikkerhedsdatablad til den tilseende læge.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Udsender giftig røg ved forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltn: Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en egnet beholder. Vask udslipstedet med store mængder vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

RE SHINE

Side: 4

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Sørg for tilstrækkelig ventilation i området.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket. Må ikke opbevares i direkte sollys. Undgå inkompatible materialer og betingelser - se SDB, afsnit 10.

Anbefalet emballage: Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: PC35: Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

NATRIUMHYDROXID

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
DK	2 mg/m ³	2 mg/m ³	-	-

8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

Åndedrætsværn: Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Miljø: Ingen særlige krav.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Flydende

Farve: Lys gul

Lugt: Karakteristisk lugt

Fordampningsgrad: Langsom

Oxiderende: Oxiderende (efter EU-kriterier)

Opløselighed i vand: Yderst opløseligt

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

RE SHINE

Side: 5

Viskositet: Ikke-tyktflydende

Kogepunkt/-interval°C 100

Smeltepunkt/-interval°C: 2

Relativ densitet: 1.260

pH-værdi: >12

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring.

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Direkte sollys. Varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke syrer. Stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

NATRIUMHYDROXID

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg

NATRIUMHYPOCHLORITOPLOSNING ... % AKTIV CHLOR

ORL	MUS	LD50	5800	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

Relevante risici for stoffet:

Fare	Måde	Grundlag
Hudætsning/-irritation	DRM	Farligt: beregnet
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	OPT	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

RE SHINE

Side: 6

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Ingen data tilgængelige.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Kan opløses i vand. Optages let i jorden.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Meget giftig for organismer, der lever i vand.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationsselskab.

Emballagehåndtering: Bortskaffes som normalt, industrielt affald.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN-nr: UN1719

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: ÆTSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S.
(SODIUM HYPOCHLORITE SOLUTION...100% CL ACTIVE; SODIUM HYDROXIDE)

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 8

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

RE SHINE

Side: 7

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Ja

Havforureningsemne: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelkode: E

Transportkategori: 3

Punkt 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 2015/830.

* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: EUH031: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.