

Sikkerhedsdatablad

(Leverandørbrugsanvisning)

Maskinopvaskepulver med klor

1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: Udarbejdsdato: 02-01-2005 Revision: 25-11-2009 / LT Erstatter den: 22-08-2007	Leverandør: Ide-Ren ApS Boulstrupvej 2 8300 Odder www.ideren.dk tlf: 86 54 03 90 - fax: 86 54 44 60
Anvendelse: Til opvaske maskiner.	
	nødtelefonen er åben mlm 8-16

2. Fareidentifikation

/Etsningsfare.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einacs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
229-912-9	10213-79-3	Natriummetasilikat, pentahydrat	C;R34 Xi;R37	>10	
215-687-4	1344-09-8-D	Natriumsilicat	Xi;R36/38	1-10	
220-767-7	51580-86-0	troclosennatrium, dihydrat	Xn;R22 R31 Xi;R36/37 N;R50/53	1-10	
	Ukendt-R36/38	Alifatiske alkoholer, C12-18, overvejende linær, ethoxyleret, butoxyleret.	Xi;R36/38	1-10	

Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse Skyl munden grundigt og drik meget vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hud Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne Spil øjet godt op, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) og søg omgående læge. Fortsæt skylningen til lægen overtager behandlingen. Søg læge ved fortsat irritation.
Øvrige oplysninger Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

5. Brandbekæmpelse

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse. Mindre spild tørres op med en klud.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Opbevaring

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Må ikke opbevares sammen med syreholdige produkter. Opbevares frostfrit.

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Der skal være adgang til nødbruser. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Åndedrætsværn

Ikke påkrævet. Dog skal indånding af støv undgås.

Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi, latex, neoprengummi, butylgummi

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.

Grænseværdier

Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende: Hvidt pulver

Lugt: Klor

(0,2% brugsopløsning): Ca. 12.

Massefylde: Ca. 0,95 g/ml.

Opløselighed i vand: Opløselig

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut

Indånding

Der er ingen farlige dampe over produktet.

Indtagelse

Kan fremkalde ætsninger i mund, spiserør og mavesæk. Smerter i mund, svælg og mave. Synkebesvær, ildebefindende og blodigt opkast. Brune pletter og ætssår kan ses i og omkring munden. Indtagelse af større mængder kan give ubehag.

Hudkontakt

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme. Affedter og udtørrer huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Øjenkontakt

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

12. Miljøoplysninger

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.

Persistens og nedbrydelighed

Tensiderne i produktet opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til EU Regulering No. 648/2004 for vaskemidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder, og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel af fabrikanter af vaskemidler.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

Kemikalieaffaldsgruppe : H Affaldsfraktion: 01.11 EAK-kode: Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche.

14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej, bane og sø i henhold til ADR, RID og IMDG.

ADR: UN 3262 ; CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. ; 8 ; III ; E

IMDG: UN 3262 ; CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. ; 8 ; III

Klassificeringskode: C6 Fareseddel ADR: 8 Farenummer: 80

Flammepunkt: °C Fareseddel IMDG: 8 IMDG EmS.: F-A, S-B

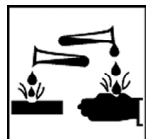
Transport efter afsnit 1.1.3.6 (den undtagne mængde/frimængde): Faktor: 1. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 1000 kg.

Begrænsede mængder

ADR: Max. 6 kg pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 2 kg pr. indvendig emballage og max. 20 kg pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).

IMDG: Max. ? l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 20 kg brutto pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).

15. Oplysninger om regulering



Ætsende

Farebetegnelse: Ætsende

Faresymboler: C

Indeholder

Alifatiske alkoholer, C12-18, overvejende linær, ethoxyleret, butoxyleret., Natriummetasilikat, pentahydrat, Natriumsilicat, troclosennatrium, dihydrat

R-sætninger

Ætsningsfare. (R34)

S-sætninger

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. (S26)

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm. (S36/37/39)

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig, vis etiketten, hvis det er muligt. (S45)

Må ikke blandes med syreholdige produkter. (S50)

Anden mærkning

Ingen.

Anvendelsesbegrænsning

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Krav om uddannelse

Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

16. Andre oplysninger

Branche

Industrien, hoteller, restauranter, kantiner, offentlige institutioner og detail.

Emballage

Variabel.

Anvendte kilder

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 923/2005.

At-Vejledning C.0.1, april 2005, Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 619/2000.

Transportregulativer for ADR 2005 og IMDG 2004 udgave.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 239/2005.

Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R22 Farlig ved indtagelse.

R31 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

R34 Ætsningsfare.

R36 Irriterer øjnene.

R37 Irriterer åndedrætsorganerne.

R36/37 Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

(Udarbejdet i Toxido®)