

SIKKERHETS DATABLAD

SOLVYNOL HD

2014-08-19

1 Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / betegnelse SOLVYNOL HD

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER Alkalisk rengjøringsmiddel

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak
Adresse
Postnr./sted
Land
E-post
Internett
Telefon
Faks

PRODUSENT I EU/EØS, IMPORTØR TIL EU/EØS

Foretak Sanego AB
Adresse Box 39
Postnr./sted S-373 00 Jämsjö
Land Sweden
E-post info@sanego.se
Internett www.sanego.se
Telefon +46(0)455 566 40
Faks +46(0)455-566 49

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
22-59 13 00	Giftinformasjon	Døgnåpen

2 Fareidentifisering

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering: Xi; R36/38

Viktigste HSE fare effekter: Irriterer øynene og huden.

2.2 Etikettelementer



Irriterende

EF-etikett: Nei

SAMMENSETNING

C10 Alkohol alkoksilat (3 - 8 %), dinatriummetasilikat (1 - 5 %)

SIKKERHETS DATABLAD

SOLVYNOL HD

2014-08-19

R-SETNINGER

R36/38 Irriterer øynene og huden.

S-SETNINGER

S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene.

2.3 Andre farer

3 Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2 Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-Klassifisering
C10 Alkohol alkoksilat		polymer	166736-08-9	3 - 8 %	Xn,Xi,R22 - R41	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318
dinatriummetasilikat		229-912-9	6834-92-0	1 - 5 %	C,R34 - R37	Skin Corr. 1B H314 STOT SE 3 H335
Natriumkapryliminodipropionat		305-318-6	94441-92-6	1 - 5 %	Xi,R38 - R41	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318

Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16.

EUH-setningen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.

4 Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

SVELGING

Drikk rikelig med vann. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege umiddelbart.

HUDKONTAKT

Vask huden med såpe og vann.

ØYEKONTAKT

Skyll straks med vann i 10-15 minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

VIKTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Irriterer øynene og huden.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

ANGIVELSE AV OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP OG SPESIELL BEHANDLING ER NØDVENDIG

Behandles symptomatisk.

5 Brannslukning

5.1 Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Kan slokkes med vann, pulver, alkoholresistent skum eller karbondioksid.

SIKKERHETS DATABLAD

SOLVYNOL HD

2014-08-19

5.2 Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

SPESEILLE FARER

Ingen spesiell fare.

5.3 Anvisninger for brannvesen

ANNEN INFORMASJON

Beholdere i nærheten av brann flyttes og/eller nedkjøles med vann.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Benytt nødvendig verneutstyr.

6.2 Miljøverntiltak

MILJØVERNTILTAK

Unngå utslipp til avløp eller omgivende miljø. Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.

6.3 Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Små mengder spyles bort med mye vann. Større spill: Dem opp og samle opp. Husk sklifaren.

6.4 Henvisning til andre punkter

HENVISNINGER

Se avsnitt 1 for kontakt i nødstilfeller. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for informasjon om avfalls håndtering.

7 Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNTERING

Unngå kontakt med øynene.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

FORUTSETNING FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE UFORENLIGHETER

Lagres frostfritt. Lagres tørt.

7.3 Spesielle bruksområder

SPESEIFIKK SLUTTBRUK(ERE)

Ingen informasjon tilgjengelig

8 Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

8.2 Eksponeringskontroll

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

SIKKERHETS DATABLAD

SOLVYNOL HD

2014-08-19

ØYEVERN

Bruk øyevern som beskytter mot sprut dersom det er mulighet for direkte øyekontakt.

HÅNDVERN

Bruk beskyttelseshansker av nitril.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

TILSTANDSFORM Lettflytende væske.

FARGE Svagt gulaktig

LUKT Svak.

LØSELIGHET Lettløselig i vann.

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	12.9		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktsintervall	Ingen data		
Flammepunkt	Ingen data		
Fordampingshastighet	Ingen data		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	Ingen data		
Eksplosjonsgrenser	Ingen data		
Damptrykk	Ingen data		
Damptetthet	Ingen data		
Relativ tetthet	Ingen data		
Fordelingskoeffisient	Ingen data		
Selvantennelsestemperatur	Ingen data		
Nedbrytingstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2 Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Tetthet	1030kg/m ³		

Merknad nr.	Kommentar
-------------	-----------

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Ingen spesielle egenskaper eller farer er angitt.

10.2 Kjemisk stabilitet

KJEMISK STABILITET

Stabil ved normal håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Inge farlige reaksjoner er kjent.

SIKKERHETSDATABLAD

SOLVYNOL HD

2014-08-19

10.4 Forhold som må unngås

FORHOLD SOM MÅ UNNGÅS

Ingen spesielle forholdsregler.

10.5 Materialer som må unngås

MATERIALER SOM MÅ UNNGÅS

Ingen uforenelige produkter skal spesielt nevnes.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Ingen farlige spaltningsprodukter.

11 Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

AKUTT TOKSISITET - ORAL

Fortæring kan gi svie i munn og svelg, kvalme og brekninger.

AKUTT TOKSISITET - DERMAL

Kan virke irriterende.

ALVORLIG ØYESKADE/ØYEIRRITASJON

Irriterer øynene.

12 Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

12.2 Holdbarhet og nedbrytbarhet

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Anvendte tensider er lett nedbrytbare ifølge Forordning (EF) nr. 648/2004.

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

BIOAKKUMULERINGSPOTENSIAL

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

12.4 Mobilitet i jord

MOBILITET

Ingen data tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

RESULTAT AV PBT OG VPVB VURDERING

Ingen data tilgjengelig.

12.6 Andre negative virkninger

ANNEN INFORMASJON

Inneholder ikke miljøskadelige stoffer i Forskrifter om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet 16.07.2002 nr. 1139.

SIKKERHETSDATABLAD

SOLVYNOL HD

2014-08-19

13 Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Behandles som farlig avfall. Avfallsforskriften 2004-06-01 nr 930. Foretaket er tilknyttet REPA. Tømte og rengjorte forpakninger kan gjenvinnes.

AVFALLSGRUPPER

EAK-koden er bare et forslag, sluttbrukeren velger en egnet EAK-kode. 07 06 01 Vandige vaskevæsker og moderlut. 20 01 29 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer.

14 Transportopplysninger

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: Nei

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Farenummer:	Ikke relevant.	Tunnelrestriksjonskode	Ikke relevant.

Transport via indre vannveier (ADN)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfare i tankskip	Ikke relevant.		

Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Sub. risiko:	Ikke relevant.		
IMDG Code segregation group	Ikke relevant.		
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

15 Reguleringsinformasjon

15.1 Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

SIKKERHETS DATABLAD

SOLVYNOL HD

2014-08-19

ANNENN LOVMESSIG INFORMASJON

Helse-, Miljø- og Sikkerhetsdatablad enligt forordning (EF) nr. 1907/2006.

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

ANNEN INFORMASJON

Ingen data tilgjengelig.

16 Andre opplysninger

Opplysninger om forandringer

UTGITT: 2014-08-19

LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

Sanego AB er sertifisert i henhold til ISO 9001:2008 og miljøsertifisert i henhold til ISO 14001:2004. Forordning (EF) nr. 648/2004, om vaske- og rengjøringsmidler: Ikke-ioniske overflateaktive stoffer < 5% Amfotære overflateaktive stoffer < 5%

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

R22	Farlig ved svelging.
R34	Etsende.
R36/38	Irriterer øynene og huden.
R37	Irriterer luftveiene.
R38	Irriterer huden.
R41	Fare for alvorlig øyeskade.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE H-SETNINGER

H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.