

SIKKERHEDSDATABLAD FOR HOLTS WONDARWELD

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN

Handelsnavn	HOLTS WONDARWELD
Varenr.	WW1/WW6 250/500 ml
Anvendelse	Cylinderbloktætner.
Produktregistreringsnr.	Kræves ikke
Leverandør	F. BÜLOW & Co. ApS Baldersbuen 37-39 DK-2640 Hedehusene
Telefon	+45 46 59 11 55
Fax.	+45 46 59 11 66

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Indholdsstofnavn	CAS-nr.	Indhold	Fareklasse	R-sæt.
Natriumsilikat	1344-09-8	30-60 %	Xi,	36/38

3. FAREIDENTIFIKATION

Irriterer øjnene og huden. Ikke anset som brandfarlig eller miljøfarlig i henhold til gældende regulativ.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNING

Generelt	Tilskadekomne bringes snarest bort fra eksponeringskilden. Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved bevidstløshed, løsn stramtsiddende tøj, anbring i aflåst siddeleje. Frie luftveje sikres ved at hovedet bøjes bagover, munden renses og løse tænder fjernes. Ved åndedrætsbesvær, giv oxygen. Giv kunstigt åndedræt, hvis vejrtrækning er standset. Ved hjertestop gives hjertemassage.
Indtagelse	Skyl næse, mund og svælg med vand. Drik meget vand for at fortynde indtaget kemikalie. Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs. Forsøg at fremkalde opkastning ved at stikke en finger i halsen eller ved at give brækmiddel - følg brugsanvisningen. Kontakt læge.
Hud	Fjern gennemvædet beklædning. Vask straks huden med sæbe og vand. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Øjne	Skyl STRAKS med meget vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Brandslukningsmidler	Slukningsmiddel mod omgivende brand.
-----------------------------	--------------------------------------

Forhold ved brandbekæmpelse

Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Beholdere, som er udsatte for flammer, køles med vand fra siden, indtil branden har været slukket et stykke tid.

Brand og eksplosionsfare

Produktet er ikke brændbart.

Farlige forbrændningsprodukter

Ved brand eller stærk opvarmning dannes: Oxider af: Natrium. Silicium.

Værneudstyr ved brand

Brandpersonel der udsættes for forbrændningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales at bruge luftforsyret åndedrætsværn.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Værneudstyr ved spild

Benyt nødvendig værneudstyr - se pkt. 8.

Oprensningmetoder

Begræns spredningen. Udledning til kloak, vandløb eller jord er forbudt. Opsuges i absorberende materiale. Spules rent med store mængder vand. Opsamles for genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere via kommunal modtagestation. Større spild og lækager anmeldes til lokale miljøtilsyn.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Forholdsregler ved brug

Undgå spild og kontakt med hud og øjne.

Forholdsregler ved oplagring

Hold beholdere tæt lukket. Opbevares i originalemballagen.

8. EKSPONERINGSKONTROL /PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Navn	CAS nr.	STD	GV (Gns. 8t.eksp.)	Loftværdi.
Natriumsilikat	1344-09-8		Ikke angivet.	

Kommentarer indholdsstoffer

Ingen eksponeringsgrænse oplyst for indholdsstofferne.

Beskyttelsesudstyr

Procesforhold Etabler øjenskyllestation nær arbejdsstedet.

Ventilationsforhold

Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokaludsugning.

Åndedrætsværn Åndedrætsværn ikke påkrævet.

Beskyttelseshandsker

Brug beskyttelseshandsker af: Naturgummi eller plast.

Øjenbeskyttelse

Brug godkendt øjenværn ved risiko for stænk.

Beskyttelsesbeklædning

Brug om nødvendigt beskyttelsestøj.

Hygiejniske rutiner

Vask straks, hvis huden bliver forurenede. Aftag straks alt tøj, som er blevet forurenede. Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Form/konsistens	Tyktflydende væske.	
Farve	Brun	
Lugt	Mild (eller svag)	
Opløselighed	Opløseligt i vand.	
Kogepunkt (°C, interval)	Ikke kendt	Tryk:
Smelte/frysepunkt (°C, interval)	Ikke kendt	
Massefylde/densitet (g/ml)	1.46	Temperatur (°C): 20
pH, koncentrat	11.5	
Flammepunkt (°C)	-	Metode:
Selvantændelsestemp. (°C)	-	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet Almindeligvis stabilt.

Spaltningsprodukter

Ved brand/stærk opvarmning dannes: Irriterende luftarter/dampe/røg.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER)

Sundhedsfare SUNDHEDSFARER GENERELT.
 Produktet er irriterende for øjnene og huden.
 SUNDHEDSFARE VED INDÅNDNING.
 Lide sandsynligt ved almindelig arbejdstemperatur.
 SUNDHEDSFARE VED KONTAKT MED HUDEN.
 Irriterende.
 SUNDHEDSFARE VED KONTAKT MED ØJNENE.
 Stænk virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie.
 SUNDHEDSFARE VED INDTAGELSE.
 Angriber slimhinder. Indtagelse kan medføre ubehag i form af kvalme, mavesmerter og opkastning.

Medicinsk vejledning

Symptomatisk behandling.
 Nærmere oplysninger kan fås hos Giftinformationscentralen, Arbejdsmedicinsk Klinik, Rigshospitalet. Tlf. : 31 39 42 33.

12. MILJØOPLYSNINGER**Miljøfareoplysninger**

Data vedr. mulige miljøeffekter er ikke fundet.

Mobilitet

Opløseligt i vand.

13. BORTSKAFFELSE**Behandlingsmetoder**

Affaldet skal disponeres på en forsvarlig måde og afleveres til godkendt affaldsmodtagestation.

Kemikalieaffaldsklasse

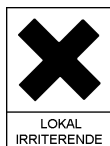
EAK-kode: 20 01 15 Basisk affald.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

VEJTRANSPORT: Oplysninger om vejtransport	Ikke farlig gods ifølge ADR.
JERNBANETRANSPORT: Oplysninger om jernbanetransport	Ikke farlig gods ifølge RID.
SØTRANSPORT: Marin pollutant Oplysninger om søtransport	Nej. Ikke farlig gods ifølge IMDG.
FLYTRANSPORT: Oplysninger om flytransport	Ikke farlig gods ifølge IATA.

15. OPLYSNING OM REGULERING

Faresymboler



Risikosætninger	R-36/38 Irriterer øjnene og huden.
Sikkerhedssætninger	S-2 Opbevares utilgængeligt for børn. S-26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. S-46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
National lovgivning	Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i overensstemmelse med Rådets Direktiv 91/155/EØF, 67/548, og 88/379/EØF samt de respektive tilføjelser om tilnærmelse af love, forordninger og administrative bestemmelser om klassificering, emballering og etikettering af farlige stoffer og præparater. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 510 af 18. juni 1999 af listen over farlige stoffer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre. At-anvisning Nr. 3.1.0.2 december 1996: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 299 af 30 april 1997 om affald. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 516 af 14. juni 1996. Bekendtgørelse om unges arbejde, med senere ændringer.
Kemikalieaffaldsgruppe	X Uorganisk-kemisk affald, f. eks. brugte bejdsesyrer, galvaniske bade, metalhydroxidslam, affald fra regenerering af ionbyttere, forurenede svovlsyre, saltsyre og salpetersyre, klichesyre, natronlud, salmiakspiritus, alkaliske cyanidholdige affedterbade, hærdesalte, salte, ætsnatron.
Kemikalieaffaldskort	4. 32 BASISKE VANDIGE OPLØSNINGER uden cyanid, f. eks. affedtningsbade og metalliseringsbade. Indholder eventuelt metalforbindelser.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Udarbejdet af:	HSE Global AS, Sagveien 17, 0459 Oslo. Informationen i Sikkerhedsdatabladet er baseret på oplysninger givet af producent/importør.
Revisionsdato:	2001-05-21
Revisionsnr. / erstatter BA af dato:	1.0

SIKKERHEDSDATABLADET ER UDARBEJDET MED SAFEWIN