



N

1 / 6

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Bearbeidet den: 10.06.2010 Erstatter utgave av: 21.10.2008 PDF-dato: 10.06.2010

AUTOSOL® båtshampo

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen

AUTOSOL® båtshampo

Bruk av stoffet/stoffblandingen

Se stoffets eller tilberedelsens betegnelse.

Identifikasjon av selskap/foretak

Dursol-Fabrik Otto Durst GmbH & Co. KG, Martinstraße 22, D-42655 Solingen

Telefon +49 (0) 212-2718-0, Telefax +49 (0) 212-208795

eMail: info@autosol.de

Homepage: www.autosol.de

E-postadresse til den sakkyndige: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

Nødnummer

Rådgivende organ for forgiftningssymptomer:

Tel.:

Nødtelefonnummer for selskapet:

Tel. +49 (0) 212-2718-0 (8.00h - 16.00h)

2. FAREIDENTIFIKASJON

For mennesker

Se punkt 11 og 15.

Tilberedningen er ikke klassifisert som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EF.

For miljøet

Se punkt 12.

Forordning (EF) nr. 648/2004

mindre enn 5 %

anioniske overflateaktive stoffer

parfyme

METHYLISOTHIAZOLINONE

BENZISOTHIAZOLINONE

2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Kjem. betegnelse	Symbol	R-setninger	EINECS, ELINCS
------------------	--------	-------------	----------------

% område

Symbol

R-setninger

EINECS, ELINCS



2 / 6

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbeidet den: 10.06.2010 Erstatte utgave av: 21.10.2008 PDF-dato: 10.06.2010
AUTOSOL® båtshampo

	Registreringsnummer (ECHA)	Klassifisering kategorier / Farebetegnelser:	
--	----------------------------	--	--

Fettalkoholpolyetyllenglykoletersulfat, natriumsalt-løsning			
1 -< 10	Xi	36/38	
		Irriterende	CAS 68891-38-3

Kjem. betegnelse			
% område	Symbol	R-setninger	EINECS, ELINCS
	Registreringsnummer (ECHA)	Klassifisering kategorier / Farebetegnelser:	

Sulfonsyrer, C14-16-alkanhydroksoy- og C14-16-alken-, natriumsalter, løsning			
1 -< 10	Xi	38	270-407-8
		Irriterende	CAS 68439-57-6

For R-setningenes / H-setningenes (GHS/CLP) komplette ordlyd, se punkt 16.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Innånding

Vanligvis ingen opptaksvei.
La personen få frisk luft.

4.2 Hudkontakt

Vask grundig med mye vann, fjern skitne, tilsølte klær øyeblikkelig, ved irritasjon av huden (rødfarging e.l.), kontakt lege.

4.3 Øyekontakt

Skyll grundig med mye vann i flere minutter, oppsøk lege hvis nødvendig.

4.4 Svelging

Munnen skylles grundig med vann.
Ta med datablad.
Fremkall ikke brekninger, oppsøk lege omgående.

4.5 Særlige midler nødvendige for førstehjelp

i.k.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Egnede slokkingsmidler

Avhengig av art og størrelse på brannen.

5.2 Slokkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Kraftig vannstråle

5.3 Særlige eksponeringsfarer som skyldes selve stoffet eller stoffblandingen, forbrenningsprodukter, gasser som utvikles under brannen

I tilfelle av brann kan det dannes:

Kulloksider

5.4. Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper

Luftuavhengig åndedrettsvern.

5.5 Andre henvisninger

Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

Se punkt 13., samt personlig verneutstyr under punkt 8.

6.1. Personlige forholdsregler

Sørg for tilstrekkelig lufting og utlufting.



N

3 / 6

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Bearbeidet den: 10.06.2010 Erstatte utgave av: 21.10.2008 PDF-dato: 10.06.2010

AUTOSOL® båtshampo

Vær evt. oppmerksom på sklifare

Unngå øyekontakt.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Dem opp hvis det slipper ut større mengder.

Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.

La ikke dette gå uforynnet i kloakkanlegget.

6.3 Rengjøringsmetoder

Ta opp med væskeabsorberende materiale (f.eks. universalbindemiddel), og fjerni iht. punkt 13.

7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Håndtering

Henvisninger f. sikker omgang:

Se punkt 6.1

Obserér henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

7.2 Lagring

Krav til lagringsrom og beholdere:

Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.

Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.

Spesielle lagringsvilkår:

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Grenseverdier for eksponering

8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1 Kontroll med eksponering i arbeidet

Sørg for god utlufting. Dette kan oppnås med avsuging på stedet eller generell utblåsningsluft.

Dersom dette ikke er nok for å holde konsentrasjonen under AN- eller AGW-verdiene (maksimal tillatt konsentrasjon), bruk egnet åndedrettsvern.

Gjelder bare når det er oppført eksponeringsgrenseverdier her.

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig i normale tilfeller.

Håndvern:

Anbefales

Det anbefales beskyttelseskrem for hender.

Gummihansker (EN 374).

Øyevern:

Ved øyekontaktrisiko.

Vernebriller, tettsittende med sidevern (EN 166).

Hudvern:

Arbeidsverneklær (f.eks. vernesko EN ISO 20345, verneantrekk, langarmet)

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.

Utvalget ble ved tilberedninger valgt etter beste viten og ved informasjon om innholdsstoffene.

Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.

Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeationsratene og degraderingen.

Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjennetegn som varierer fra produsent til produsent.



N

4 / 6

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Bearbeidet den: 10.06.2010 Erstatte utgave av: 21.10.2008 PDF-dato: 10.06.2010

AUTOSOL® båtshampo

Ved fremstillingene kan varigheten av hanskematerialene ikke alltid beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

8.2.2 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

i.d.f.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Alminnelige opplysninger

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Oransje
Lukt:	Lett parfymert

9.2. Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger

pH-verdi uforynnet:	5,2 DIN 53785
pH-verdi i 10%:	5,5 DIN 53785
Kokepunkt/kokeområde (i °C):	>= 100
Smeltepunkt/smelteområde (i °C):	< 0
Flammepunkt (i °C):	> 100
Oksidasjonsegenskaper:	i.k.
Tetthet (g/ml):	1,0 DIN 51757
Vannløselighet:	Blandbar
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	i.k.
Viskositet:	36 mm ² /s (20°C) (DIN ISO 2341)

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Forhold som skal unngås

Se punkt 7.

Ikke å forvente ved saklig korrekt lagring og håndtering (stabil).

Stoffer som skal unngås

Se også punkt 7.

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

Farlige nedbrytingsprodukter

Se punkt 5.3

Ingen spaltning ved riktig bruk.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Akutt toksisitet såvel som øyeblikkelig opptredende virkninger

Svelging, LD50 rotte oralt (mg/kg):	i.d.
Innånding, LC50 rotte inhalativt (mg/l/4h):	i.d.
Hudkontakt, LD50 rotte dermalt (mg/kg):	i.d.
Øyekontakt:	i.d.

Forsinket opptredende såvel som kroniske virkninger

Sensibiliserende virkninger:	i.k.
Kreftfremkallende virkninger:	i.k.
Mutagene virkninger:	i.k.
Reproduksjonsfarlige virkninger:	i.k.
Narkotiserende virkninger:	i.k.

Andre henvisninger

Klassifisering iht. beregningsmetode.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER



Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbeidet den: 10.06.2010 Erstatte utgave av: 21.10.2008 PDF-dato: 10.06.2010
AUTOSOL® båtshampo

Persistens og nedbrytbarhet:	> 80% OECD 302B *
Lett biologisk nedbrytbar **	
Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EF regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.	
Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.	
Atferd i kloakkbehandlingsanlegg:	Ingen forstyrrelser å forvente ved saklig korrekt bruk.
Akvatisk toksisitet:	i.d.
Økotoksisitet:	i.d.
* Sulfonsyrer, C14-16-alkanhydrokso- og C14-16-alken-, natriumsalter	
** Fettalkoholpolyetyllenglykoletersulfat, natriumsalt-løsning	
Mobilitet:	i.d.
Akkumulasjon:	i.d.
Resultater av PBT-vurdering	
i.d.	
Andre skadevirkninger:	i.d.f.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

13.1 for stoffet / preparatet / restmengder

Avfallsnøkkel-nr. EF:

De nevnte avfallsnøkklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet.

På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2001/118/EF, 2001/119/EF, 2001/573/EF)

07 06 01 vandige vaskevæsker og morluter

20 01 29 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

Anbefaling:

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene

For eksempel egnet forbrenningsanlegg.

13.2 for forurenset emballasjemateriale

Se punkt 13.1

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene

Emballasje som ikke kan rengjøres, deponeres som stoffet.

Emballasje som ikke er forurenset kan brukes på nytt.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Generelle opplysninger

FN-nummer: i.a.

Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)

Klasse/emballasjegruppe: i.a.

Klassifiseringskode: i.a.

LQ: i.a.

Tunnel restriction code:

Transport med havgående skip

IMDG-kode: i.a. (Klasse/emballasjegruppe)

Havforurensende stoff (Marine Pollutant): i.a.

Transport med fly

IATA: i.a. (Klasse/annen fare/emballasjegruppe)

Tilleggsopplysninger:

Ikke farlig gods iflg. ovenfor nevnte forordning.

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER



6 / 6

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbeidet den: 10.06.2010 Erstatter utgave av: 21.10.2008 PDF-dato: 10.06.2010
AUTOSOL® båtshampo

Merking ifølge forordning om farlige stoffer inkl. EF-direktiver (67/548/EØF og 1999/45/EF)

Symbol: Bortfaller
Farebetegnelse: ---
R-setninger:

S-setninger:

Tilsetninger: i.a.
Innskrenkninger må overholdes:

i.a.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Disse opplysningene refererer til produktet i leveringstilstand.

Lagerklasse i.h.t. VCI (Tyskland): 12

Reviderte punkter: 3

Etterfølgende setninger beskriver de angitte R-setningene / H-setningene (GHS/CLP) til ingrediensene (nevnt i punkt 3).

36/38 Irriterer øynene og huden.

38 Irriterer huden.

Legende:

n.a. = i.a. = ikke anvendelig / n.v. = i.d. = ikke disponibel / n.g. = i.k. = ikke kontrollert / k.D.v. = i.d.f. = ingen data foreligger

AN = Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Norge)

AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (Tyskland) / BGW = "Biologischer Grenzwert" (Tyskland)

VbF = Forordning om brennbare væsker (Østerrike)

WGK = Vannfareklasse (Tyskland) - WGK3 = meget farlig for vann, WGK2 = farlig for vann, WGK1 = svakt farlig for vann

VwVwS = Forvaltningsforskrift vanntruende stoffer (Tyskland) / AOX = Adsorberbare organiske halogenforbindelser

VOC = Volatile organic compounds (flyktige organiske forbindelser (FOF))

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsikre

bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.

Vi overtar intet ansvar.

Utstedt av:

**Chemical Check GmbH, Wöbbeler Straße 2-4, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, +49 1805-
CHEMICAL / +49 180 52 43 642, Fax: +49 5233 94 17 90, +49 180 50 50 455**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Endring eller kopiering av dette dokumentet

krever uttrykkelig godkjenning av Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.