

N

1 / 9

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbeidet den: 28.07.2009 Erstatte utgave av: 08.03.2006 PDF-dato: 14.06.2010
GLIDEMIDDEL 10ml Art.: 151850
SDB-art.nr.: 099621

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

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen

GLIDEMIDDEL 10ml

Art.: 151850

SDB-art.nr.: 099621

Registreringsnummer (ECHA):

Bruk av stoffet/stoffblandingen

Glidemiddel

Identifikasjon av selskap/foretak

Berner AS, Kirkeveien 185, N-1384 Asker
Telefon +47 66 76 55 80, Telefax +47 66 76 55 81
info@berner.no www.berner.no

EF-Importør se punkt 16 i denne EF-Sikkerhetsdatablad

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) 700 / 24 112 112 (BRC)

2. FAREIDENTIFIKASJON

For mennesker

Se punkt 11 og 15.

Bortfaller

For miljøet

Se punkt 12.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Mineraloljeraffinat

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbeidet den: 28.07.2009 Erstatte utgave av: 08.03.2006 PDF-dato: 14.06.2010
GLIDEMIDDEL 10ml Art.: 151850
SDB-art.nr.: 099621

4.1 Innånding

La personen få frisk luft og konsultér lege, avhengig av symptomene.

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

Fremkall ikke brekninger, gi rikelig vann å drikke, oppsøk lege omgående.

En bevisstløs person må aldri tilføres væske gjennom munnen!

4.5 Særlige midler nødvendige for førstehjelp

Anvisninger for legen:

Symptomatisk behandling

Svelging:

Mageskylling

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Egnede slukkingsmidler

Avhengig av art og størrelse på brannen.

CO₂

Sand

Skum

Tørt slukningsmiddel

5.2 Slukkingsmidler 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

Kullvannstoffer

Røyk

5.4 Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper

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

Unngå øye- og hudkontakt.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Fjern antennelseskilder. Røyking forbudt.

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.

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbeidet den: 28.07.2009 Erstatte utgave av: 08.03.2006 PDF-dato: 14.06.2010
GLIDEMIDDEL 10ml Art.: 151850
SDB-art.nr.: 099621

Myndighetene varsles omgående hvis produktet er kommet inn i kloakkanlegget som følge av tet uhell.

6.3 Rengjøringsmetoder

Ta opp med væskeabsorberende materiale (f.eks. universalbindemiddel, sand, kiselgur, sagflis), og fjern iht. punkt 13.

7. HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Håndtering

Henvisninger f. sikker omgang:

Se punkt 6.1

Unngå dannelse av aerosol.

Sørg for god romventilasjon.

Krav til forholdsregler i forbindelse med avtrekk på arbeidsstedet eller ved behandlingsmaskinene.

Holdes unna antennelseskilder. Røyking forbudt.

Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.

Obserer henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.

Det er forbudt å spise, drikke og røyke, samt å oppbevare næringsmidler i arbeidsrommet.

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

7.2 Lagring

Krav til lagringsrom og beholdere:

Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.

Produktet må ikke lagres i ganger og trappeopp ganger.

Ikke lagre sammen med oksidasjonsmidler.

Spesielle lagringsvilkår:

Se punkt 10

Lagre ikke i det fri.

Må beskyttes mot solpåvirkning og varmepåvirkning.

Lagre ved romtemperatur.

Må kun lagres ved temperaturer fra 10°C til 30°C

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:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374).

Anbefales

Vernehansker av butylkautsjuk (EN 374).

Min. sjikttykkelse i mm:

0,7

N

4 / 9

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbeidet den: 28.07.2009 Erstatte utgave av: 08.03.2006 PDF-dato: 14.06.2010
GLIDEMIDDEL 10ml Art.: 151850
SDB-art.nr.: 099621

Vernehansker av nitril (EN 374)

Min. sjikttykkelse i mm:

0,4

Gjennombruddstid i minutter:

> 480 (Level 6)

Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.

Egnet er f.eks. beskyttelsehansker fra Fa. KCL

GmbH, DE-36124 Eichenzell, e-post

vertrieb@kcl.de, med følgende spesifikasjoner:

BUTOJECT, CAMATRIL

Det anbefales beskyttelseskrem for hender.

Øyevern:

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.

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 overvåkning av miljøeksponeringen

i.d.f.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Alminnelige opplysninger

Fysisk tilstand:

Flytende

Farge:

Fargeløs

Lukt:

Karakteristisk

9.2 Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger

pH-verdi ufortynnet:

i.a.

Kokepunkt/kokeområde (i °C):

225 (Lit.)

Smeltepunkt/smelteområde (i °C):

i.d.

Flammepunkt (i °C):

> 101 (EN ISO 2719)

Tenningsstemperatur:

> 300°C (Lit.)

Nedre eksplosjonsgrense:

i.a.

Øvre eksplosjonsgrense:

i.a.

Damptrykk:

< 0,1 hPa (20°C) (Lit.)

Tetthet (g/ml):

0,880 (20°C) (DIN 51757)

Vannløselighet:

< 0,1 g/l (20°C) (Lit.)

Fettløselighet / løsemiddel:

Organiske løsemidler

Viskositet:

> 7 mm²/s (23°C) (EN ISO 2431, 3 mm), < 59 s (23°C) (EN ISO 2431, 4 mm)

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbejdet den: 28.07.2009 Erstatte utgave av: 08.03.2006 PDF-dato: 14.06.2010
GLIDEMIDDEL 10ml Art.: 151850
SDB-art.nr.: 099621

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.

Unngå kontakt med oksidasjonsmidler.

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):	> 2000, Analogislutt
Innånding, LC50 rotte inhalativt (mg/l/4h):	> 20, Analogislutt
Hudkontakt, LD50 rotte dermalt (mg/kg):	> 2000, Analogislutt
Øyekontakt:	i.d.

Forsinket opptredende såvel som kroniske virkninger

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

Andre henvisninger

De toksikologiske egenskapene til dette produktet ble ikke undersøkt fullstendig.

Etter vår kjennskap på den tid fører tilberedningen under normale anvendelsesbetingelser ikke til noen fare for mennesker.

Det kan opptre:

Irritasjon av øynene

Ved langvarig kontakt:

Produktet virker avfettende.

Dermatitis (hudbetennelse)

Oppsuging gjennom huden

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Persistens og nedbrytbarhet:	i.d.
Atferd i kloakkbehandlingsanlegg:	Mekanisk utskilling mulig.
I overensstemmelse med resepturen inneholder det ingen AOX.	
Akvatisk toksisitet:	
Fisketoksisitet:	
LC50 <i>Poecilia reticulata</i> \geq 100 mg/l/96h	
Dafnietoksisitet:	
EC50 \geq 100 mg/l/48h	
Algetoksisitet:	
EC50 \geq 100 mg/l/72h	
Analogislutt	
Økotoksisitet:	i.d.
Mobilitet:	i.d.
Akkumulasjon:	i.d.
Resultater av PBT-vurdering	

N

6 / 9

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbeidet den: 28.07.2009 Erstatte utgave av: 08.03.2006 PDF-dato: 14.06.2010
GLIDEMIDDEL 10ml Art.: 151850
SDB-art.nr.: 099621

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)

12 01 15 annet bearbeidingslam enn det nevnt i 12 01 14

Anbefaling:

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene

For eksempel egnet forbrenningsanlegg.

Kan for eksempel lagres på egnet deponi.

Fjernes ikke med husholdningsavfall.

13.2 for forurenset emballasjemateriale

Se punkt 13.1

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene

Beholdere må tømmes fullstendig.

Emballasje som ikke er forurenset kan brukes på nytt.

Emballasje som ikke kan rengjøres, deponeres som stoffet.

15 01 06 blandet emballasje



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

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

Symbol: Bortfaller

Farebetegnelse: --

R-setninger:

S-setninger:

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbejdet den: 28.07.2009 Erstatte utgave av: 08.03.2006 PDF-dato: 14.06.2010
GLIDEMIDDEL 10ml Art.: 151850
SDB-art.nr.: 099621

Tilsetninger:
Innskrenkninger må overholdes:
VOC 1999/13/EC 0%

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Disse opplysningene refererer til produktet i leveringstilstand.

Lagerklasse i.h.t. VCI (Tyskland): 10
Reviderte punkter: 1-16 (REACH)

Albert Berner Deutschland GmbH
Bernerstrasse 4
D - 74653 Künzelsau
Tel +49 79 40 12 10
Fax +49 79 40 12 13 00
info@berner.de
www.berner.de

Berner Gesellschaft m.b.H.
Industriezeile 36
A - 5280 Braunau / Inn
Tel +43 77 22 800 508
Fax +43 77 22 800 184
berner@berner.co.at
www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA
Bernerstraat 1
B - 3620 Lanaken
Tel +31 45 533 93 133(8.00h-
16.00h)
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-
8.00h)
Fax +31 455 33 92 43
info@berner.be
www.berner.be

Montagetechnik Berner AG
Kägenstraße 8
CH - 4153 Reinach / Bl. 1
Tel +41 61 71 59 222
Fax +41 61 71 59 333
berner-ag@berner-ag.ch
www.berner-ag.ch

Berner spol. s r.o.
Jinonická 80
CZ - 158 00 Praha 5
Tel +420 225 390 666
Fax +420 225 390 660
berner@berner.cz
www.berner.cz

Berner Montaje y Fijación, S.L.
P.I. "La Rosa VI"
C/Albert Berner, 2
E - 18330 Chauchina-Granada-
España
Tel +34 90 21 03 504
Fax +34 90 21 13 190
berner-spain@berner.es
www.berner.es

Berner Kft.
Táblás u. 34
H - 1097 Budapest
Tel +36 (1) 347 1059
Fax +36 (1) 347 1045
info@berner.hu
www.berner.hu

Berner S.p.A.
Via dell 'Elettronica 15
I - 37139 Verona
Tel +39 04 58 67 01 11
Fax +39 04 58 67 01 34
info@berner.it
www.berner.it

Berner Succ. Luxembourg
105, Rue des Bruyères
L - 1274 Howald
Tel +31 45 533 93 133 (8.00h-
16.00h)
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-
8.00h)
Fax +31 455 33 92 43
info@berner.lu
www.berner.lu

Berner AS
Kirkeveien 185
N - 1384 Asker
Tel +47 66 76 55 80
Fax +47 66 76 55 81
info@berner.no
www.berner.no

Berner,Lda
Av. Amália Rodrigues,3510
Manique de Baixo
P - 2785-738 São Domingos de
Rana
Tel ++351 21 448 90 60
Fax ++351 21 448 90 69
marketing.pt@berner.pt
www.berner.pt

Berner Polska Sp. Z.o.o.
ul. Powstańców Œ1'skich 26
PL - 30-570 Kraków
Tel +48 12 297 62 01
Fax +48 12 297 62 02
office@berner.pl
www.berner.pl

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Bearbejdet den: 28.07.2009 Erstatte utgave av: 08.03.2006 PDF-dato: 14.06.2010
GLIDEMIDDEL 10ml Art.: 151850
SDB-art.nr.: 099621

Albert Berner Montageteknik AB
Kumla Gårdsväg 18
S - 14563 Norsborg
Tel +46 85 78 77 800
Fax +46 85 78 77 805
info@berner.se
www.berner.se

Berner SK
Berners r.o.
Jesenského 1
SK - 962 12 Detva
Tel (+421) 45 5410 245
Fax (+421) 45 5410 255
berner@berner.sk
www.berner.sk

UAB Albert Berner
Birmūnø 66
LT - 09131 Vilnius
Tel +370-5-2104355
Fax +370-5-2350020
info@berner.lt
www.berner.lt

Berner Pultti Oy
Volltikatu 6
FI - 70700 Kuopio
Tel +358-207-590 220
Fax +358-207-590 221
kuopio@berner-pultti.com
www.berner-pultti.com

Mitras d.o.o
Brdnikova ulica 34e
SL-1000 Ljubljana
Tel +386-1-256-62-46
Fax +386-1-256-62-45
mitras@siol.com

BERNER d.o.o
CPM Savica Ćanci
Trgovaaeka 2
HR - 10000 Zagreb
Tel +38512 499 470
Fax +38512 499 480
e-mail: safetydata-
hr@berner.co.at

Albert Berner srl
Str. Vrancei Nr. 51 - 55
RO - 310315 Arad
Tel +40 257 212291
Fax +40 257 250460
office@berner-romania.ro
www.berner-romania.ro

Berner A/S
Stenholm 2
DK - 9400 Nørresundby
Tel +45 99 36 15 00
Fax +45 98 19 24 14
info@berner.dk
www.berner.dk

Berner Endüstriyel Ürünler
Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Ferhatpaşa Mah. G 7 Sok. 31/2
TR - 34858 Kartal-Samandıra /
YİSTANBUL
Tel +90 (0) 216-4713077
Fax +90 (0) 216-4719625
info@berner.com.tr
www.berner.com.tr

Berner s.a.r.l.
ZI Les Manteaux
F - 89331 Saint-Julien-du-Sault
Cedex
Tel +33 38 69 94 400
Fax +33 38 69 94 444
contact@berner.fr
www.berner.fr

SIA Albert Berner
Liliju iela 20
LV - 2167 Mārupe (Riga)
Tel +371 7840007
Fax +371 7840008
info@berner.lv
www.berner.lv

Berner Produkten b.v.
Vogelzankweg 175
NL - 6374 AC Landgraaf
+31 45 53 39 133 (8.00h-16.00h)
+31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)
info@berner.nl
www.berner.nl

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050
ALL RIGHTS RESERVED

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 arbeidsatmosfaere (Norge)

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

VbF = Forordning om brennbare væsker (Østerrike)

N

9 / 9

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

Bearbeidet den: 28.07.2009 Erstatte utgave av: 08.03.2006 PDF-dato: 14.06.2010

GLIDEMIDDEL 10ml Art.: 151850

SDB-art.nr.: 099621

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.