

# Sikkerhedsdatablad

Glide

## 1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

PR-nummer: 1177781 Revideret den: 27-11-2002 / JEC Erstatter den: 31-08-2000  <b>Anvendelse:</b> Glidemiddel til slisker, tragte, transportbånd mv.	Leverandør: <b>IKL Produkter APS</b> <b>Ådalen 1</b> <b>4600 Køge</b> <b>Tlf.: 56651365 Fax: 56656511</b>
---	---

## 2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer

Einacs nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
203-448-7	Butan (indeholdende < 0,1 % butadien (203-450-8))	Fx;R12	30-60	5
200-661-7	2-Propanol	F;R11 Xi;R36 R67	5-10	1
200-827-9	Propan	Fx;R12	10-30	5

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynet's liste over organiske opløsningsmidler.  
5) Stoffet er flygtigt i følge Arbejdstilsynets grænseværdiliste.  
*Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger*

## 3. Fareidentifikation

Yderst brandfarlig.
<b>Yderlig information</b> Langvarig eller gentagen påvirkning ved hudkontakt eller ved indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b> Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag og vis dette sikkerhedsdatablad.
<b>Indtagelse</b> Skyl munden grundigt og drik meget vand. Søg læge ved vedvarende ubehag og vis dette sikkerhedsdatablad.
<b>Hud</b> Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag og vis dette sikkerhedsdatablad.
<b>Øjne</b> Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge ved fortsat irritation og vis dette sikkerhedsdatablad.
<b>Forbrænding</b> Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus; fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

## 5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. PAS PÅ! Aerosoldåser kan eksplodere.
--

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Sørg for god udluftning. Rygning og brug af åben ild forbudt. Stænk og sprøjt tørres op med klud, der bortskaffes efter forskrifterne i punkt 13.
--

## 7. Håndtering og opbevaring

<b>Håndtering</b> Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Rygning og brug af åben ild forbudt.
<b>Opbevaring</b> Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C.
<b>Brandfareklasse og oplag</b>

Oplagring skal ske i overensstemmelse med Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for F-gas (Flaskegas) og/eller tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Kontakt de lokale brandmyndigheder for yderligere oplysninger.

Chemtox A/S, Pakhustorvet 4, 6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: Chemtox@Chemtox.dk (copyright 2002 Chemtox A/S)

## 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

### Forholdsregler ved brug

Rygning og brug af åben ild forbudt. Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Såfremt dette ikke er teknisk muligt eller tilstrækkeligt skal der anvendes åndedrætsværn som angivet nedenfor. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

### Åndedrætsværn

Produktet indeholder lavtkogende væsker, der adsorberes dårligt på kulfiltre, anvend derfor friskluftforsynet åndedrætsværn.

### Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker af nitril- eller butylgummi.

### Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk/sprøjt i øjnene.

### Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Butan	500 ppm 1200mg/m <sup>3</sup>	-
2-Propanol	200 ppm 490mg/m <sup>3</sup>	H
Propan	1000 ppm 1800mg/m <sup>3</sup>	-

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier (At-Vejledning C.0.1, oktober 2000, Grænseværdier for stoffer og materialer)

### Anmærkninger

H: Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

### Kontrolmetoder

De angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

## 9. Fysisk/kemiske egenskaber

Udseende: Aerosol.	Flammepunkt: < 0°C.
Lugt: Svag.	Farve: Transparent.
Kogepunkt: 65°C.	

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Dampe fra produktet kan danne eksplosive blandinger med luft. Undgå sollys eller temperaturer over 50 °C.

## 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

### Akut

#### Indånding

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine, svimmelhed, beruselse og evt. bevidstløshed.

#### Indtagelse

Spray i munden kan virke irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.

#### Hudkontakt

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme. Kan optages gennem huden og give symptomer som ved indånding

#### Øjenkontakt

Kan fremkalde irritation af øjet.

### Langtidsvirkninger

#### Risiko for skader på nervesystem

Langvarig eller gentagen påvirkning ved hudkontakt eller indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

Revideret den: 27-11-2002/JEC  
Erstatter den: 31-08-2000

**Glide**

## 12. Miljøoplysninger

### Miljøoplysninger for produktet

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

## 13. Bortskaffelse

Aerosoldåser må ikke lægges i dagrenovationen, heller ikke når de er tømt. De skal afleveres til den kommunale modtagestation for kemikalieaffald med nedenstående specifikationer.

Kemikalieaffaldsgruppe for klude med organiske opløsningsmidler: Affaldsfraktion for klude med organiske opløsningsmidler:

Aerosoldåser: Kemikalieaffaldsgruppe: Z7 Affaldsfraktion: 05.99 EAK-kode: 16 05 04 Gasarter i trykbeholdere indeholdende farlige stoffer.

Klude med organiske opløsningsmidler: Kemikalieaffaldsgruppe: H Affaldsfraktion: 05.11 EAK-kode: 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, der er forurenede med farlige stoffer.

## 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.

UN	Proper shipping name	Klasse	Emballagegrp	ADR/RID IMDG
1950	Aerosoler	2	-	
1950	AEROSOLS	2.1	-	IMDG

Klassificeringskode: 5F Fareseddel ADR/RID: 2.1\* Farenummer: -

Flammepunkt: -°C Fareseddel IMDG: 2.1 IMDG EmS.: 2-13

Transport efter afsnit 1.1.3.6.3 (den undtagne mængde/frimængde):

Faktor: 3. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 333 kg.

\* Mærkes: "UN 1950 AEROSOLER"

Begrænsede mængder

ADR/RID: Max. 1 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 1 l 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. 1 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg brutto pr. kolli. 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).

Chemtox A/S, Pakhustorvet 4, 6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: Chemtox@Chemtox.dk (copyright 2002 Chemtox A/S)

## 15. Oplysninger om regulering



Yderst brandfarlig

**Farebetegnelse:** Yderst brandfarlig

**Faresymboler:** Fx

**Indeholder**

Drivgasser: butan, propan

**R-sætninger**

Yderst brandfarlig. (R12)

**S-sætninger**

Undgå indånding af aerosoltåger. (S23)

Må kun bruges på steder med god ventilation. (S51)

**Anden mærkning**

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse - rygning forbudt. Opbevares uden for børns rækkevidde.

**MAL-kode:** -

**Anvendelsesbegrænsning**

Unge under 18 år må ikke erhversmæssigt anvende eller udsættes for produktet.

**Krav om uddannelse**

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

## 16. Andre oplysninger

### Branche

Fødevarerindustrien.

### Emballage

480 ml aerosol

### 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. 439/2002.  
Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 619/2000 samt Kommissionens beslutning 2001/118/EF.  
Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002.  
Transportregulativer for ADR/RID 2001 udgave og IMDG 2001 udgave.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 516/1996.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om aerosoler, 844/1994.  
Miljøstyrelsens bekendtgørelse om anvendelse af driv- og opløsningsmidler i aerosolbeholdere, 571/1984.

### Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af leverandørens oplysninger om fysisk/kemiske egenskaber og samtlige indholdsstoffer i produktet.

### Ordlyd af R-sætninger i punkt 2

R11 Meget brandfarlig.  
R12 Yderst brandfarlig.  
R36 Irriterer øjnene.  
R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

### Ændringer

Punkt: 1,2,3,4,5,6,7,8,10,11,12,13,14,15,16