





ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

- **1.1 Identifikacija proizvoda**
- **Naziv proizvoda: INTRASIT MEK 180S**
- **Šifra proizvoda: 50136 C**
- **1.2 Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju**
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Uporaba tvari/pripravaka**
Bez otapala, vodoodbojna silikonska mikroemulzijski za naknadne horizontalne hidroizolacije.
- **1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
- **Proizvođač/uvoznik/distributer:**
Heinrich Hahne GmbH & Co. KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
45711 Datteln Tel.: 02363/5663-0
- **Daljnje informacije se mogu nabaviti:**
Abteilung: Produktsicherheit
Tel.: 02363 5663-0
Email: info@hahne-bautenschutz.de
- **1.4 Broj telefona za izvanredna stanja**
Giftinformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,
Tel.: 0551-19240

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

- **2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese**
- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**
-  **GHS02 plamen**

Flam. Liq. 3 H226 Zapaljiva tekućina i para.
-  **GHS05 nagrizanje**

Eye Dam. 1 H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
- **2.2 Elementi označavanja**
- **Označivanje sukladno Uredbi (EG) br. 1272/2008**
Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.
- **Piktogrami opasnosti**
-  
GHS02 GHS05
- **Oznaka opasnosti Opasnost**
- **Oznake koje označavaju opasnost:**
Polydimethylsiloxan mit Aminoalkylgruppen
- **Oznake upozorenja**
H226 Zapaljiva tekućina i para.
H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
- **Oznake obavijesti**
P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu
P102 Čuvati izvan dohvata djece.
P103 Prije uporabe pročitati naljepnicu.

(Nastavak na strani 2)

Naziv proizvoda: INTRASIT MEK 180S

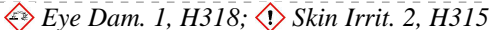

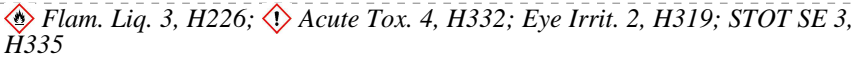
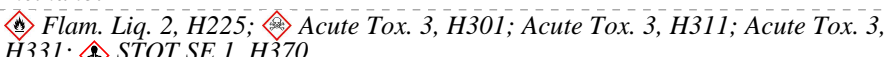
(Nastavak sa strane 1)

- P260 Ne udisati prašinu/dim/plin/maglu/pare/aerosol.
 P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.
 P243 Poduzeti mjere protiv pojave statičkog elektriciteta.
 P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.
 P304+P312 U SLUČAJU UDISANJA: Ako se ne osjećate dobro nazovite CENTAR ZA OTROVE ili liječnika.
 P302+P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom sapuna i vode.
- **2.3 Ostale opasnosti**
 · **Rezultati PBT- i vPvB procjena**
 · **PBT:** Ne primjenjuje se.
 · **vPvB:** Ne primjenjuje se.

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

- **3.2 Kemijska svojstva: Smjese**
 · **Opis:** Proizvod se temelji na alkylsilicone s alkoksi skupinama.

· **Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:**

67923-07-3	Polydimethylsiloxan mit Aminoalkylgruppen 	10-25%
64-19-7	acetic acid 	2,5-10%
78-10-4	tetraethyl orthosilicate 	10-25%
67-56-1	methanol 	< 0,5%

- **Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

- **4.1 Opis mjera prve pomoći**
 · **Opće upute:** Napustite osoblje na sigurno. Self-zaštita od prvog pomagača.
 · **Nakon udisanja:** Dotok svježeg zraka, u slučaju smetnji potražiti liječničku pomoć.
 · **Nakon dodira s kožom:** Odmah oprati vodom i sapunom te dobro isprati.
 · **Nakon dodira s očima:**
 Isprati oči tekućom vodom nekoliko minuta. Oči prilikom ispiranja moraju biti otvorene. U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.
 · **Nakon gutanja:** Piti puno vode i omogućiti dotok svježeg zraka. Bez odlaganja pozvati liječnika.
 · **4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
 · **Opasnosti**
 Proizvod dijeli u dodiru s vodom (također u probavnom traktu) metanola u većim količinama od Dakle metanol intoksikacije u obzir i zabilježite ovu poznatu čekanja od nekoliko dana!
 · **4.3 Hitna liječnička pomoć i posebna obrada** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

- **5.1 Sredstva za gašenje**
 · **Prikladna:** CO₂, prah, pijesak, alkohol-otporna pjena ili voda maglu.
 · **Ne smiju se upotrebljavati:** Mlaz vode.
 · **5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese** Opasni produkti izgaranja: dušikovi plinovi.

(Nastavak na strani 3)

Naziv proizvoda: INTRASIT MEK 180S

(Nastavak sa strane 2)

- **5.3 Savjeti za gasitelje požara**
- **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:**
Potencijalno eksplozivne i ne udišite dim.
Koristite aparat za disanje.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti**
Osobna zaštitna oprema (vidjeti. Odjeljak 8). Nositi zaštitnu opremu.
Izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Izbjegavati udisanje pare i magle. Ako je materijal objavljen pokazuju rizik od klizanja.
- **6.2 Mjere zaštite okoliša** Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.
- **6.3 Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje**
Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kremenca zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).
Voditi brigu da bude dostatno provjetreno.
- **6.4 Uputa na druge odjeljke**
Informacije o sigurnom rukovanju vidi poglavlje 7.
Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi poglavlje 8.
Informacije o zbrinjavanju vidi poglavlje 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**
Sprječiti nastajanje aerosola. U formiranju aerosola su potrebne posebne mjere zaštite (usisavanje, zaštita dišnog sustava). Osigurati adekvatan prostor i na radnom mjestu ventilaciju i ispuh. Držati dalje od zapaljivih tvari pod § 10.2. Proliveni tvar povećava rizik od klizanja.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:**
Proizvod se može objaviti metanola. Pare mogu kombinirati sa zračnim smjesama, što dovodi do prisutnosti izvora zapaljenja eksplozije, čak iu prazne, neočišćene posude u zatvorenom prostoru. Cool spremnici s vodom.
- **7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**
Držite kontejner dobro zatvorenim na hladnom i dobro prozračenom mjestu.
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Donesite zajedno s kiselinama.
- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:** Zaštititi od vlage.
- **7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

- **Dodatne upute za oblikovanje tehničkih sustava:** Nema daljnjih podataka, vidi točka 7.
- **8.1 Nadzorni parametri**

· **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:**

64-19-7 acetic acid (5-10%)

GVI (CRO) Dugotrajna vrijednost: 25 mg/m³, 10 ppm

IOELV (EU) Dugotrajna vrijednost: 25 mg/m³, 10 ppm

67-56-1 methanol (< 1,0%)

GVI (CRO) Dugotrajna vrijednost: 260 mg/m³, 200 ppm
K

(Nastavak na strani 4)

Naziv proizvoda: INTRASIT MEK 180S

(Nastavak sa strane 3)

IOELV (EU)	Dugotrajna vrijednost: 260 mg/m ³ , 200 ppm Skin
78-10-4 tetraethyl orthosilicate (10-25%)	
MAK	170 mg / m ³ , 20 ml / m ³ DFG Aerosol - respirirani udio TLV 10 mg / m ³
64-17-5 ethanol (<1,0%)	
GVI (CRO)	Dugotrajna vrijednost: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm

· **Dodatne informacije:**

Metanol (CAS No. 67-56-1.): Višak faktor 4 (II); apsorbira kroz kožu; Komentari DFG, EU i Y (= rizik od oštećenja reproduktivnog li granica izloženosti na radu i biološka granična vrijednost (BGW) nije se bojao). (Siječanj 2006.)

Tetraetil silikat (CAS No. 78-10-4.): Višak faktor 1 (I); Napomena AGS. (Svibanj 2010)

Etanol (CAS No. 64-17-5.): Višak faktora 2 (II); Komentari DFG i Y (= rizik od oštećenja reproduktivnog li granica izloženosti na radu i biološka granična vrijednost (BGW) ne bi se bojao). (Siječanj 2006.)

Octena kiselina (CAS No. 64-19-7.): Višak faktor 1; Komentari DFG-a i EU.TLV je ukinut s revizijom tehničko pravilo 900 u siječnju 2006. godine, a samo preporuka.Navedeno ograničenje aerosola je preporuka za formiranje aerosola tijekom obrade.

· **8.2 Nadzor nad izloženosti**

Tehnička Pravilo 903 (biološkim graničnim vrijednostima):

CAS-br. 67-56-1, Fabric: metanol, Param. Metanol, vrijednost 30 mg / l, Unters.- Mat. Urin, TIMES :. C, B
 Izvedena Ne-Effect Level (DNEL):

Tetraetil

Opseg: Vrijednost:

Radnici; kožna; sistemski (akutni) 12,1 mg / kg / dan

Radnici; kožna; sustavno (long-term) 12.1 mg / kg / dan

Radnici; udisanje; sustavna (akutna) 85 mg / m³

Radnici; udisanje; lokalno (akutna) 85 mg / m³

Radnici; udisanje; sustavno (long-term) 85 mg / m³

Radnici; udisanje; lokalno (long-term) 85 mg / m³

Potrošači; kožna; sistemski (akutni) 8.4 mg / kg / dan

Potrošači; kožna; sustavno (long-term) 8,4 mg / kg / dan

Potrošači; udisanje; sustavna (akutna) 25 mg / m³

Potrošači; udisanje; lokalno (akutna) 25 mg / m³

Potrošači; udisanje; sustavno (long-term) 25 mg / m³

Potrošači; udisanje; lokalno (long-term) 25 mg / m³

Predviđeni Ne koncentracija učinka (PNEC):

Tetraetil

Opseg: Vrijednost:

Slatkovodno 0,192 mg / l

Vrijednost je određena na sljedeći hidrolize: etanol

Morska voda 0,0192 mg / l

Vrijednost je određena na sljedeći hidrolize: etanol

Sediment (slatkovodne) 0,18 mg / kg mokre težine

Vrijednost je određena na sljedeći hidrolize: etanol

Sediment (morska voda) 0,018 mg / kg mokre težine

Vrijednost je određena na sljedeći hidrolize: etanol

Tla 0,05 mg / kg tjelesne težine mokre

Vrijednost je određena na sljedeći hidrolize: etanol

UPOV 4000 mg / l

Vrijednost je određena na sljedeći hidrolize: etanol

Povremeni Uvod 10 mg / l

Vrijednost je određena na sljedeći hidrolize: etanol

(Nastavak na strani 5)

Nadnevak tiska: 05.06.2015

Revizija: 05.06.2015

Naziv proizvoda: INTRASIT MEK 180S

(Nastavak sa strane 4)

- **Mjere osobne zaštite:**
- **Opće zaštitne i higijenske mjere:**
 Držati dalje od živežnih namirnica, pića i krme.
 Odmah skinuti zamazanu i tekućinom natopljenu odjeću.
 Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.
 Izbjegavati dodir s očima.
 Izbjegavati dodir s očima i kožom.
- **Zaštita organa za disanje:** U slučaju dužeg ili jakog izlaganja: plin maska filter ABEK.
- **Zaštita ruku:** Zaštitne rukavice od butilne gume. Rukavice za do 60 minuta. prikladno.
- **Materijal za rukavice**
 Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe.
- **Vrijeme prodiranja materijala za rukavice**
 Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.
- **zaštita očiju:** Zaštitne naočale, koje nepropustno naliježu
- **Zaštita tijela:** Radna zaštitna odjeća.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

- **9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**
- **Opće informacije**
- **Agregatno stanje:**
 - **Oblik:** tekuć
 - **Boja:** smeđe-žuta
 - **Miris:** Karakterističan
- **pH vrijednost kod 20 °C:** 5 (500g/l Wasser)
- **Promjena stanja**
 - **Talište/područje taljenja:** Neodređen.
 - **Vrelište/područje vrenja:** 78 °C
- **Plamište:** 25 °C
- **Temperatura paljenja:** 310 °C
- **Samozapaljivost:** Proizvod nije samozapaljiv.
- **Opasnost od eksplozije:** Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda, međutim moguće je nastajanje smjesa para / zraka, koje mogu eksplodirati.
- **Granice eksplozivnosti:**
 - **Donja:** not determined
 - **Gornja:** not determined
- **Tlak pare:** not determined
- **Gustoća kod 20 °C:** 0,97 g/cm³
- **Topivost u / Miješanje s vodom:** Može se u potpunosti miješati.
- **Viskoznost:**
 - **dinamička kod 20 °C:** 1 - 10 mPas
- **9.2 Ostale informacije** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

HR

(Nastavak na strani 6)

Naziv proizvoda: INTRASIT MEK 180S

(Nastavak sa strane 5)

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

- **10.3 Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.
- **10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** Moisture.
- **10.5 Inkompatibilni materijali** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.6 Opasni proizvodi raspada**
 Učinak vlage, voda i protonskom otapalu: metanol, etanol. Za ovaj silikon sadržaj vrijedi: Mjerenja su pokazala da se kod temperatura iznad oko 150 °C do oksidativne razgradnje male količine formaldehida.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

- **11.1 Informacije o toksikološkim učincima**
- **Akutna toksičnost:**
- **Primarno nadražujuće djelovanje:**
- **kože:** Ne nadražuje
- **očiju:** ozbiljna oštećenja očiju
- **Senzibilizacija:** Nije poznato senzibilizirajuće djelovanje.
- **Ostali podaci (o eksperimentalnoj toksikologiji):**
 Akutna toksičnost (relevantni za razvrstavanje LD50 / LC50-vrijednosti):
 usmeni > 2000 mg / kg rat (limit test) Izvješće o testiranju
 kožna > 2000 mg / kg rat (limit test) Izvješće o testiranju
 udisanja > 0,72 mg / l / h (aerosol / prašina) rat (Limit Test) Izvješće o testiranju
 Specifični simptomi u studijama na životinjama:
 Udisanje aerosola: Za maksimalnu tehnički moguće koncentracije nema smrtnosti u pokusima na životinjama.
 Uzroci proizvoda: Pomanjkanje daha, koordinacija poremećaja. Procjena analogno testiran sličan proizvod: u vlasništvu 10% razrjeđivanje vodom: Nadražuje oči.
- **Dodatne toksikološke upute:**
 Opasnost od teških ozljeda očiju. Hidroliza proizvod (a): Oprez! Proizvod se može hidrolizirati u gastrointestinalnom traktu i oslobađanje metanola. Metanol (67-56-1) djeluje lt. Literatura isušuje kožu, sluznicu, opojne učinke najviše do kome ili smrti. Apsorpcija moguće. Nakon odgode do oštećenja srca, bubrega, jetre i živaca (sljepoća) može se pojaviti. Etanol (64-17-5) djeluje lt. Literatura Nadražuje sluznice, pomalo iritantan za kožu, isušuje kožu, narkotika, može izazvati oštećenje jetre.

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

- **12.1 Toksičnost**
 Procjena:
 Štetne posljedice za vodene organizme ne očekuje. Za očekivati nikakve negativne učinke na postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda, prema sadašnjim spoznajama
- **Akvatična toksičnost:** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.2 Postojanost i razgradivost**
 Procjena:
 Hidroliza produkt (e): metanol, etanol, i silanol i / ili siloxanol spojeve. Produkt hidrolize (metanol) je lako biorazgradiv. Produkt hidrolize (etanol) je lako biorazgradiv.
- **Ostale upute:** Ne uvesti velike količine u čišćenja.
- **12.3 Bioakumulacijski potencijal**
 Produkt hidrolize (metanol / etanol) je lako biorazgradiv.
 Bioakumulacija je malo vjerojatna.
- **12.4 Pokretljivost u tlu** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Daljnje ekološke upute:**
- **Opće upute:**
 Klasa zagađenja vode 1 (Samostupnjevanje): slabo zagađuje vodu
 Ne dopustiti da nerazrijeđen, odn. u većim količinama dopije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju.

(Nastavak na strani 7)

Nadnevak tiska: 05.06.2015

Revizija: 05.06.2015

Naziv proizvoda: INTRASIT MEK 180S


(Nastavak sa strane 6)

- **12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**
Ovaj proizvod ne sadrži nikakve relevantne tvari koje su ocijenjene kao uporni, bioakumulativna i toksična (PBT) ili vrlo postojana i vrlo bioakumulativna (vPvB).
- **PBT:** Nije primjenjiv.
- **vPvB:** Nije primjenjiv.
- **12.6 Ostali štetni učinci** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

- **13.1 Metode obrade otpada**
- **Preporuka:** Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizaciju.
- **Karakteristični broj otpada:** 08 04 09 * otpad ljepila i brtvila sadrže organska otapala ili druge opasne tvari
- **Onečišćena ambalaža:**
- **Preporuka:** Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.
- **Preporučljivo sredstvo za čišćenje:** Voda, u datom slučaju uz dodatak sredstava za čišćenje.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

- | | |
|---|--------------------------------|
| · 14.1 UN broj | |
| · ADR, IMDG, IATA | UN1139 |
| · 14.2 Ispravno otpremno ime UN | |
| · ADR | 1139 ZAŠTITNI PREMAZ |
| · IMDG, IATA | COATING SOLUTION |
| · 14.3 Prijevozni razred(i) opasnosti | |
| · ADR, IMDG, IATA | |
|  | |
| · klasa | 3 zapaljive tekućine |
| · Popis opasnosti | 3 |
| · 14.4 Skupina pakiranja | |
| · ADR, IMDG, IATA | III |
| · 14.5 Opasnosti za okoliš | |
| · Zagađivač mora: | Ne |
| · 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika | Upozorenje: zapaljive tekućine |
| · Kemler-broj: | 30 |
| · EMS-broj: | F-E, <u>S</u> -E |
| · 14.7 Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvencije MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC | Nije primjenjiv. |
| · Transport/daljnji podaci: | |
| ----- | |
| · ADR | |
| · Ograničene količine | 5L |
| · Prijevozna kategorija | 3 |
| · Tunelska restriksijska oznaka | D/E |

(Nastavak na strani 8)

Nadnevak tiska: 05.06.2015

Revizija: 05.06.2015

Naziv proizvoda: **INTRASIT MEK 180S**

(Nastavak sa strane 7)

· UN "Regulacija modela":	UN1139, ZAŠTITNI PREMAZ, 3, III
---------------------------	---------------------------------

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

- **15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu**
- **Nacionalni propisi:**
- **Upute za ograničenje zapošljavanja:**
Ograničenja rada za mlade ljude u skladu s § 22 JArbSchG bilješku.
Poštujte ograničenja za trudnice i dojilje po §§ 4 i 6 MuSchG.
- **15.2 Ocjenjivanje sigurnosti tvari:** Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamstvo o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

- **Značenje oznaka upozorenja:**
H225 Lako zapaljiva tekućina i para.
H226 Zapaljiva tekućina i para.
H301 Otrovno ako se proguta.
H311 Otrovno u dodiru s kožom.
H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315 Nadražuje kožu.
H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H331 Otrovno ako se udiše.
H332 Štetno ako se udiše.
H335 Može nadražiti dišni sustav.
H370 Uzrokuje oštećenje organa.
- **Skraćenice i kratice:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1A
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 1: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 1
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3