


| | | |
|--|---|--|
|  INA [®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE | SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006 | Datum Izrade : 11.06.2015.. 4. izdanje |
| | INA Transhidrol 85 | Stranica 1 od 10 |

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODACI O PRAVNOJ ILI FIZIČKOJ OSOBI

1.1. Identifikacija proizvoda

- Naziv proizvoda: **INA Transhidrol 85**
- Kemijski naziv proizvoda: -
- Broj registracije: -
- Šifra proizvoda: -

1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju

- **Upotreba proizvoda:** Za podmazivanje hidraulike i zupčaničkih prijenosnika, te za hlađenje i podmazivanje mokrih kočnica traktora.
- **Upotrebe koje se ne preporučuju:** Drugi načini upotrebe se ne preporučuju osim ako je prethodno izvršeno testiranje kojim je dokazano da je provedena kontrola rizika.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list


- **Proizvođač/** INA MAZIVA d.o.o.
ČLAN INA GRUPE
- **uvoznik/ distributer:** -
- Adresa:** Radnička cesta 175 **Tel.** 00-385-1-24-12-352
10000 Zagreb **Faks** 00-385-1-24-12-458
- Odgovorna osoba za STL:** Voditelj poslova **e-mail:** biserka.sagovaclazar@ina.hr
ekologije proizvoda


1.4. Telefon za izvanredna stanja

- Broj telefona službe za izvanredna stanja: **112**

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI


| | | |
|--|---|---------------------------|
| 2.1. | Razvrstavanje tvari ili smjese | |
| 2.1.1. | Razvrstavanje prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP) | |
| | Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije: | Oznaka upozorenja*: |
| | Nadraž.oka 2 | H319 |
| 2.1.2. | Dodatne obavijesti | |
| *Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16. | | |
| 2.2. | Elementi označavanja prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP) | |
| | Identifikacija proizvoda: | INA Transhidrol 85 |
| | Indeksni broj: | Nema podataka. |
| | Broj autorizacije: | Nema podataka. |

| | | |
|--|---|--|
|  INA [®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE | SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006 | Datum Izrade : 11.06.2015.. 4. izdanje |
| | INA Transhidrol 85 | Stranica 2 od 10 |

| | |
|-------------------------------|--|
| Piktogrami: |  |
| Oznaka opasnosti: | Upozorenje |
| Oznake upozorenja: | H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka |
| Oznake obavijesti: | <p>P102 Čuvati izvan dohvata djece.</p> <p>P264 Nakon uporabe temeljito oprati ruke</p> <p>P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.</p> <p>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.</p> <p>P337+P313 Ako nadražaj oka ne prestaje: Zatražiti savjet/pomoć liječnika.</p> <p>P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima, predajom tvrtci ovlaštenoj za sakupljanje opasnog otpada.</p> |
| Dodatni podaci o opasnostima: | EUH208 Sadrži C14-18 alfa-olefin epoksid, reakcijske produkte s bornom kiselinom. Može izazvati alergijsku reakciju. |
| 2.3. Ostale opasnosti | Nema podataka. |

ODJELJAK 3. SASTAV/PODACI O SASTOJJCIMA

| Tvar: | | Smjesa: | X | |
|---|------------|---------------------------|--|-------------------------------|
| - Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda: | | | | |
| Naziv tvari | % | EC/ CAS broj | Razvrstavanje prema Uredbi (EC) br. 1272/2008 (CLP/GHS) | Broj registracije (REACH) |
| Bazno ulje - nespecificirano* | 80,0 -90,0 | 309-877-7/ 101316-72-7 | - | 01- 2119489969- 06-xxxx |

| | | |
|--|---|--|
|  INA [®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE | SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006 | Datum Izrade : 11.06.2015.. 4. izdanje |
| | INA Transhidrol 85 | Stranica 3 od 10 |

| | | | | |
|--|-------|--------------------------|---|-------------------------------|
| Bazno ulje - nespecificirano* | <10,0 | 305-594-8/ 94733-15-0 | - | 01- 2119486987- 11-xxxx |
| cink bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfat) | <1,8 | 224-235-5/ 4259-15-8 | Kron.tok.vod.okol. 2; H411 Ozlj.oka. 1; H318 | 01- 2119493635- 27-xxxx |
| Benzen, polipropen derivati, sulfonirani, kalcijeve soli | <1,8 | polimer | Nadraž.oka 2 H319 | - |
| C14-18 alfa-olefin epoksid, reakcijski produkti s bornom kiselinom | <0,6 | polimer | Derm.senz.1 H317 | - |

* policiklički aromati u mineralnom ulju : <3% (DMSO ekstrakt, IP 346)

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1 Opis mjera prve pomoći

| | |
|-----------------------|--|
| nakon udisanja: | Udaljiti iz opasne zone, po potrebi zatražiti savjet liječnika |
| nakon dodira s kožom: | Temeljito oprati vodom i sapunom. |
| nakon dodira s očima: | Ispirati oči rastvorenih kapaka tekućom vodom barem 15 minuta, po potrebi potražiti savjet liječnika |
| nakon gutanja: | Unesrećenom se može isprati usta vodom, može popiti više puta po 200 ml vode, ne izazvati povraćanje, potražiti savjet liječnika |

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

| | |
|-----------------------|---|
| nakon udisanja: | Kod viših temperatura, kod kojih je koncentracija para velika, može doći do pojave slabosti i glavobolje. |
| nakon dodira s kožom: | Pri produženom djelovanju može izazvati crvenilo i nadraživanje. |
| nakon dodira s očima: | Može izazvati crvenilo, iritaciju, nadraživanje. |
| nakon gutanja: | Može izazvati proljev i povraćanje. |


4.3 Hitna liječnička pomoć i posebna obrada

Nema podataka.

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1 Sredstva za gašenje požara:

Prikladna: Pjena, suhi prah, CO₂ – za gašenje samo u zatvorenim prostorima.

| | | |
|---|--|---|
|  <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p> | <p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p> | <p>Datum Izrade :</p> <p>11.06.2015..</p> <p>4. izdanje</p> |
| | <p>INA Transhidrol 85</p> | <p>Stranica 4 od 10</p> |

Ne smiju se upotrebljavati: Voda

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni produkti gorenja: U požaru mogu nastati dim, ugljični monoksid, ugljični dioksid i drugi proizvodi nepotpunog izgaranja.

5.3 Savjeti za gasitelje požara

- Protupožarne mjere za posebne opasnosti: Nema podataka

- Posebne metode za gašenje požara: Nema podataka

- Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca: Specijalna vatrogasna odjeća i obuća, samostalni uređaj za disanje s otvorenim HRN EN 137 ili zatvorenim HRN EN 145 krugom.

- Posebne opasnosti izloženosti: Nema podataka.

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

- Osobne mjere opreza: Koristiti osobna zaštitna sredstva iz točke 8.

6.2 Mjere zaštite okoliša: Spriječiti ispuštanje u vodotokove, drenažne sustave te tlo korištenjem brana i polubrana od pijeska ili sličnih materijala. U slučaju većih istjecanja obavijestiti DUZS na broj 112.

6.3 Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

- Metode čišćenja i skupljanja: Sakupiti upotrebom odgovarajućeg nezapaljivog apsorbirajućeg sredstva te odložiti u spremnik koji predajemo na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša. Zagađenu zemlju, ukoliko je to moguće, ukloniti te odložiti u odgovarajući spremnik i predati na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša.

6.4 Uputa na druge odjeljke

Vidi odjeljak 7. 8. i 13.

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

mjere opreza Koristiti osobna zaštitna sredstva iz točke 8.

napuci za sigurno rukovanje Koristiti u prostorijama s ventilacijom. Izbjegavati kontakt s kožom i očima. Oprati ruke nakon korištenja.


7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Prikladni: Skladištiti u zatvorenom ili natkritom skladištu, provjetravati zatvorena skladišta. Preporučena temperatura skladištenja: od -15 °C do 40 °C, rok skladištenja – 3 godine

Neprikladni: Ne izlagati jakoj sunčevoj svjetlosti.

- Ambalažni materijali:

Prikladni: Originalni spremnik proizvođača.

| | | |
|---|--|---|
|  <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p> | <p align="center">SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p align="center">sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p> | <p>Datum Izrade :</p> <p align="center">11.06.2015..</p> <p align="center">4. izdanje</p> |
| | <p align="center">INA Transhidrol 85</p> | <p align="right">Stranica 5 od 10</p> |

Neprikladni:

Bilo koja druga vrsta ambalažnog materijala.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Nema podataka.

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNJA ZAŠTITA

8.1. Nadzorni parametri

Naziv opasne tvari

GVI

Granična vrijednost izloženosti
ppm

Biološke granične vrijednosti

-

-

-

- Postupci praćenja:

Nema podataka

8.2. Nadzor nad izloženosti

8.2.1. Nadzor izloženosti na radnom mjestu

Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:

Redovito održavati propisanu higijenu zbog rada s opasnim tvarima. Skidati kontaminiranu odjeću i obuću. Redovito pregledavati i održavati opremu i uređaje s tekućom vodom. Prilikom rukovanja ovim proizvodom zabranjeno je pušenje, te uzimanje jela i pića. Nakon svakog prekida rada obavezno oprati ruke.

Opće zaštitne mjere:

Dobro provjetravati prostor.

8.2.2. Mjere osobne zaštite

zaštita organa za disanje:

Nije potrebno pri normalnim uvjetima korištenja proizvoda.

zaštita ruku:

Koristiti zaštitne rukavice od prirodne gume, polivinil klorida (HRN EN 374).

zaštita očiju:

Obavezno koristiti zaštitne naočale protiv prskanja kemikalija (HRN EN 166).

zaštitu kože:

Koristiti zaštitno odijelo od pamuka ili sličnog materijala.

- Posebne higijenske mjere:

U radnom prostoru zabranjeno jesti, piti i pušiti. Nakon svakog prekida rada oprati ruke.

8.2.3. Nadzor nad izloženosti okoliša

- Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:

Proizvod, ostatke od proizvoda i vodu koja sadrži proizvod ne ispuštati u vodotokove i sustav odvodnje.


ODJELJAK 9 FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Opće informacije

| | |
|---------------------|-----------------|
| - Agregatno stanje: | tekućina |
| - Boja: | smeđa |
| - Miris: | Karakterističan |

9.2. Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš

| | |
|---|---------------|
| - pH vrijednost (navesti i konc. i temp): | Nema podataka |
|---|---------------|

| | | |
|--|---|--|
|  INA [®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE | SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006 | Datum Izrade : 11.06.2015.. 4. izdanje |
| | INA Transhidrol 85 | Stranica 6 od 10 |

| | | |
|---|--------------------|--------------------|
| - Vrelište/područje vrenja: | °C | Nema podataka |
| - Plamište, najmanje: | °C | 210 |
| - Zapaljivost (kruta tvar, plin) | °C | Nema podataka |
| - Granice eksplozivnosti: | vol. % | Nema podataka |
| - Oksidirajuća svojstva: | | Nema podataka |
| - Tlak pare: | hPa | Nema podataka |
| - Gustoća: | g/cm ³ | Nema podataka |
| - Topljivost (uz naznaku otapala): | g/L | topljivo u benzinu |
| - Topljivost u vodi: | g/L | netopljivo |
| - Koeficijent raspodjele-oktanol/voda | logPow | Nema podataka |
| - Viskoznost: | mm ² /s | 10,8 pri 100 °C |
| - Gustoća pare: | kg/m ³ | Nema podataka |
| - Sadržaj hlapivog: | % | Nema podataka |
| 9.3. Ostale informacije | | |
| - Miješanje s drugim tvarima: | | Nema podataka |
| - Topljivost u mastima (navesti otapalo): | g/L | Nema podataka |
| - Provodljivost: | S/m | Nema podataka |
| - Talište/područje taljenja: | °C | Nema podataka |
| - Skupina plinova: | | Nema podataka |
| - Temperatura zapaljenja: | °C | Nema podataka |
| - Temperatura raspada: | °C | Nema podataka |
| - Tecište, najviše: | °C | -25 |

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

| | |
|--|---|
| 10.1. Reaktivnost: | Nema podataka. |
| 10.2 Kemijska stabilnost: | Stabilan pri sobnoj temperaturi i tlaku te preporučenim uvjetima rukovanja i skladištenja (pogledati pog. 7.) |
| 10.3 Mogućnost opasnih reakcija: | Nema podataka. |
| 10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati: | Visoka temperatura i direktna sunčeva svjetlost |
| 10.5 Inkompatibilni materijali: | Jaki oksidansi i voda |
| 10.6 Opasni proizvodi raspada: | Stabilan u uobičajenim uvjetima primjene. |


ODJELJAK 11. PODACI O TOKSIČNOSTI

11.1 Informacije o toksikološkim učincima

- Akutno otrovanje

na usta (LD₅₀): Nema podataka.

Preko pluća (LC₅₀): Nema podataka.

| | | |
|---|--|---|
|  <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p> | <p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p> | <p>Datum Izrade :</p> <p>11.06.2015..</p> <p>4. izdanje</p> |
| | <p>INA Transhidrol 85</p> | <p>Stranica 7 od 10</p> |

| | | |
|--|---|--|
| Kožom (LD ₅₀): | Nema podataka. | |
| - Kronični unos | | |
| na usta (LD ₅₀): | Nema podataka. | |
| Preko pluća (LC ₅₀): | Nema podataka. | |
| Kožom (LD ₅₀): | Nema podataka. | |
| - Nadraživanje/nagrizanje | | |
| kože: | U slučaju dodira s kožom pri produženom djelovanju, može izazvati crvenilo. | |
| Očiju: | U slučaju dodira s očima može izazvati nadraživanje. | |
| Dišnih putova: | Nema podataka. | |
| - Preosjetljivost | | |
| kože: | Nema podataka. | |
| Dišnih putova: | Nema podataka. | |
| - Drugi klasični učinci: (npr. Besvjesno stanje, posebno otrovni metaboliti, itd.): | Nema podataka. | |
| -Neprolazni učinci akutnog ili kroničnog izlaganja: | Nema podataka. | |
| - Posebni učinci | | |
| mutagenost:: | Nema podataka | |
| karcinogenost:: | Nema podataka | |
| smanjenje plodnosti: | Nema podataka | |
| štetno djelovanje na plod: | Nema podataka | |
| štetno djelovanje na potomstvo: | Nema podataka | |
| drugo (npr. Endokrini disruptori): | Nema podataka | |
| - Toksikokinetske značajke: | Nema podataka | |
| - Zabrane i ograničenja: | Nema podataka | |
| - Drugo: | Nema podataka | |

ODJELJAK 12. EKOLOŠKI PODACI


12.1. Toksičnost

| | |
|----------------------------------|---------------|
| - za organizme u vodi: | Nema podataka |
| - za organizme u tlu: | Nema podataka |
| - za biljke i kopnene životinje: | Nema podataka |

12.2. Postojanost i razgradivost

| | |
|-----------------------------|----------------|
| - biorazgradnja: | Nema podataka. |
| - drugi procesi razgradnje: | Nema podataka |

Metoda:

| | | |
|---|--|---|
|  <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p> | <p align="center">SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p align="center">sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p> | <p>Datum Izrade :</p> <p align="center">11.06.2015..</p> <p align="center">4. izdanje</p> |
| | <p align="center">INA Transhidrol 85</p> | <p align="right">Stranica 8 od 10</p> |

- razgradnja u otpadnim vodama: Nema podataka

12.3. Bioakumulacijski potencijal

- faktor biokoncentracije (BCF): Nema podataka.

12.4. Pokretljivost u tlu

Metoda:

- poznata ili predviđena raspodjela po segmentima okoliša: Nema podataka.

- površinska napetost: Nema podataka

- apsorpcija/desorpcija: Nema podataka

- druga fizikalno-kemijska svojstva (vidi odjeljak 9): Nema podataka.

12.5. Rezultati ocjene svojstava PBT:.

- podaci iz izvješća o kemijskoj sigurnosti: Nema podataka

12.6. Ostali štetni učinci: Nema podataka

- Ostali podaci: Nema podataka

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1 Metode obrade otpada

Ostaci od proizvoda: Ostatke od proizvoda, odložiti u odgovarajuće spremnike i zbrinuti na siguran način predajom pravnoj osobi ovlaštenoj za zbrinjavanje tehnološkog otpada.

Onečišćena ambalaža: Onečišćenu ambalažu predati na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj za zbrinjavanje opasnog otpada.

- Važeći propisi:

Zakon o održ.gospod.otpadom, Uredba o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada s katalogom otpada i listom opasnog otpada, Pravilnik o ambalaži i ambalažnom otpadu, Pravilnik o gospodarenju otpadom

ODJELJAK 14. PODACI O PRIJEVOZU

Kopneni prijevoz cestama (ADR)

UN broj: nije primjenjivo

Ispravno otpremno ime UN: nije primjenjivo

Prijevozni razred(i) opasnosti: nije primjenjivo


Skupina pakiranja: nije primjenjivo

Opasnost za okoliš: nije primjenjivo

Posebne mjere opreza za korisnika: nije primjenjivo

Kopneni prijevoz željeznicom (RID)

UN broj: nije primjenjivo


| | | |
|---|--|---|
|  <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p> | <p align="center">SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p align="center">sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p> | <p>Datum Izrade :</p> <p align="center">11.06.2015..</p> <p align="center">4. izdanje</p> |
| | <p align="center">INA Transhidrol 85</p> | <p align="right">Stranica 9 od 10</p> |

| | |
|---|------------------|
| Ispravno otpremno ime UN: | nije primjenjivo |
| Prijevozni razred(i) opasnosti: | nije primjenjivo |
| Skupina pakiranja: | nije primjenjivo |
| Opasnost za okoliš: | nije primjenjivo |
| Posebne mjere opreza za korisnika: | nije primjenjivo |
| Prijevoz morem (IMDG) | |
| UN broj: | nije primjenjivo |
| Ispravno otpremno ime UN: | nije primjenjivo |
| Prijevozni razred(i) opasnosti: | nije primjenjivo |
| Skupina pakiranja: | nije primjenjivo |
| Opasnost za okoliš: | nije primjenjivo |
| Posebne mjere opreza za korisnika: | nije primjenjivo |
| Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR) | |
| UN broj: | nije primjenjivo |
| Ispravno otpremno ime UN: | nije primjenjivo |
| Prijevozni razred(i) opasnosti: | nije primjenjivo |
| Skupina pakiranja: | nije primjenjivo |
| Opasnost za okoliš: | nije primjenjivo |
| Posebne mjere opreza za korisnika: | nije primjenjivo |
| Dodatne informacije: | |
| Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II Konvencije MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC: | |
| - nije primjenjivo | |

ODJELJAK 15. PODACI O PROPISIMA

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu

- **Primjenjivi EU propisi:** Uredba (EZ) br. 1906/2007 i Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskoga parlamenta i Vijeća; Uredba Komisije (EU) br. 453/2010 od 20. svibnja 2010. o izmjenama i dopunama Uredbe (EZ) br. 1907/2006 Europskoga parlamenta i Vijeća o registriranju, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH).
- **Primjenjivi nacionalni propisi:** Zakon o kemikalijama; Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima;

| | | |
|---|--|---|
|  <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p> | <p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p> | <p>Datum Izrade :</p> <p>11.06.2015..</p> <p>4. izdanje</p> |
| | <p>INA Transhidrol 85</p> | <p>Stranica 10 od 10</p> |

- Podaci o autorizaciji:-

- Podaci o ograničenjima:-

15.2. Ocjenjivanje kemijske sigurnosti

Nema podataka.

ODJELJAK 16. OSTALI PODACI

Izmjene u odnosu na prethodno izdanje

Poglavlje: **Opis izmjene:**

2. Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 (CLP/GHS);

Tekstualno značenje oznaka upozorenja H i EUH fraza

H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

H318 Uzrokuje teške ozljede oka.

H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

H411 Otroavno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Značenje kratica

GVI Granična vrijednost izloženosti

LD₅₀ Letalna doza, 50%

LC₅₀ Letalna koncentracija, 50%

Izjava:

Ovi sigurnosno-tehnički podaci odnose se na ove proizvode i uobičajene opasnosti poznate proizvođaču na današnji dan.

Izvori podataka:

1. <http://ecb.jrc.it/esis/>
2. <http://echa.europa.eu/>
3. <http://www.hzt.hr/>

PRIOLOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI

-