

Proizvod :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kod : C32033-NTN

Verzija : 1.1

Revision : 20-Lipanj-2025

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime ili oznaku smjese LUB HEAVY DUTY GREASE

Broj registracije

-

Sinonimi

Ne postoji.

Šifra proizvoda

C32033-NTN

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Identificirane uporabe Lubricant grease

Uporabe koje se ne preporučuju Nije na raspolaganju.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Dobavljač

Naziv tvrtke

NTN EUROPE

Adresa

1, rue des Usines
BP 2017
74000 ANNECY
FR

Odjeljak

Telefon

Tel.: +33 (0)4 50 65 30 00
Faks: +33 (0)4 50 65 32 91

elektronička pošta

fds@ntn-snr.fr

Kontakt osoba

Service Laboratoire NTN EUROPE

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Emergency Tel. (Office hours) +33 (0)4 50 65 97 55

Emergency Tel. (Francuska) ORFILA (INRS)
+ 33 (0)1 45 42 59 59

ODJELJAK 2. Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Smjesa je ocijenjena i/ili testirana za svoje fizičke, zdravstvene i ekološke opasnosti i sljedeća klasifikacija vrijedi.

Razvrstavanje prema Uredba (EZ) Br. 1272/2008 izmjenjen i dopunjen

Ova smjesa ne ispunjava kriterije za klasifikaciju prema Uredba (EZ) 1272/2008, izmjenjenom i dopunjenom.

2.2. Elementi označivanja

Oznaka u skladu s Uredba (EZ) br. 1272/2008 kako je izmijenjena

Piktogrami opasnosti Ne postoji.

Oznaka opasnosti Ne postoji.

Oznake upozorenja Smjesa ne ispunjava kriterije za klasifikaciju.

Oznake obavijesti

Sprečavanje Pridržavajte se dobrih industrijskih higijenskih postupaka.

Postupanje Oprati ruke nakon rukovanja.

Skladištenje Skladištiti dalje od nekompatibilnih materijala.

Odlaganje Odložiti otpad i taloge u skladu s zahtjevima lokalnih vlasti.

Dodatne informacije na etiketi

EUH210 - Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

Proizvod :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kod : C32033-NTN

Verzija : 1.1

Revision : 20-Lipanj-2025

2.3. Ostale opasnosti

Ova smjesa ne sadrži tvari koje se procjenjuju da su PBT ili vPvB prema Pravilniku (EC) br 1907/2006, Prilog XIII. Smjesa ne sadrži niti jednu od tvari uključenih u popis utvrđen u skladu s REACH člankom 59. stavkom 1. jer ima svojstva endokrine disrupcije u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela.

ODJELJAK 3. Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Opći podaci

Kemijski naziv	%	CAS broj / EZ broj	Broj registracije prema Uredbi REACH	Indeks Br.	Napomene
Destilati (nafta), hidrogenirani teški parafinski	10 - < 20	64742-54-7* 265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	649-467-00-8	
Razvrstavanje: Asp. Tox. 1;H304					

Popis kratica i simbola koji se mogu koristiti gore

CLP: Regulation No. 1272/2008. "-" = Not available or this substance does not meet the criteria for classification according to Regulation (EC) 1272/2008 as amended.

ATE: Procjena akutne toksičnosti.

M: M-faktor

vOvB: vrlo otporna i vrlo bioakumulativna supstanca.

PBT: dugotrajna, biološki kumulativna i toksična tvar.

#: Ovoj tvari je(su) dodijeljena(e) granica(e) izlaganja za radno mjesto 'na nivou Unije.

Sve koncentracije su izražene kao težinski postotci osim ako je sastojak plin. Koncentracije plina su volumski postotci.

Napomene o sastavu

Occupational Exposure Limits (Granice izlaganja na radnom mjestu) za komponente popisane se u 8. odjeljku. Cijeli tekst svih oznaka upozorenja (H) je prikazan u Odjeljku 16.

- Contains : Mineral oil. DMSO Extract < 3% according to IP 346 Method.

(*) Parafinsko mineralno ulje može se opisati jednim od sljedećih CAS brojeva: 64741-88-4; 64741-89-5; 64742-54-7; 64742-55-8; 64742-56-9; 64742-65-0; 64742-62-7; 72623-86-0; 72623-87-1; 101316-69-2; 101316-72-7

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

Opći podaci

Budite sigurni da je liječničko osoblje upoznato sa materijalom(ima) uključenim, poduzmite mjere da se zaštitite.

4.1. Opis mjera prve pomoći

Inhalacija

Pod normalnim uvjetima namjeravane uporabe, ne očekuje se da ovaj materijal bude opasnost pri udisanju.

Dodir s kožom

Isprati sapunom i vodom. Ako se nadražnost razvije i ne prestane, potražiti liječničku pomoć.

Dodir s očima

Isprati vodom. Ako se nadražnost razvije i ne prestane, potražiti liječničku pomoć.

Gutanje

Temeljito isprati usta. Ako se proguta, NE izazivajte povraćanje. Dobijte liječničku pomoć ukoliko se dogode simptomi.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Čest i dugotrajn dodir može odmastiti i posušiti kožu, vodeći k nelagodnosti i dermatitisu.

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Tretirati simptomatično.

ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara

Opće opasnosti od požara

Gorjet će u kontaktu s vatrom. Nisu zamjećene vanredne opasnosti od požara ili eksplozije.

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Pjena. Suhe kemikalije. Ugljik dioksid (CO2) Upotrijebiti mjere suzbijanja požara koje odgovaraju lokalnim okolnostima i okolnom ambijentu.

Proizvod :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kod : C32033-NTN

Verzija : 1.1

Revision : 20-Lipanj-2025

Neprikladna sredstva za gašenje

Ne koristiti vodeni mlaz kao sredstvo za gašenje, jer će to raširiti požar.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Vidjeti takođe odjeljak 10.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za gasitelje

Samostalni uređaj za disanje i kompletna zaštitna odjeća se moraju nositi u slučaju požara.

Posebni postupci protivpožarne zaštite

U slučaju požara i/ili eksplozije ne udisati dim. Hladiti spremnike izložene toplini vodenim sprejom i ukloniti spremnik, ukoliko se to može učiniti bez rizika.

Posebne metode

U slučaju požara i/ili eksplozije, ne udisati dimove.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Nositi prikladnu osobnu zaštitnu opremu.

Za interventno osoblje

Držite podalje nepotrebni personal. Za osobnu zaštitu vidjeti odjeljak 8 STL-a.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Treba se posavjetovati s lokalnim vlastima ukoliko se veće količine prolijevanih tekućina ne mogu zadržati. Izbjegavati ispuštanje u odvođe, vodene tokove ili na tlo.

6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

Proizvod se ne miješa s vodom i raširiće se po površini vode. Zaustaviti istjecanje materijala, ako je moguće bez rizika. Proizvod je netopiv u vodi.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Za osobnu zaštitu vidjeti odjeljak 8 STL-a. Za odlaganje otpada vidjeti odjeljak 13 STL-a.

ODJELJAK 7. Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Da bi se izbjegla termička razgradnja, ne pregrijati. Izbjegavati dugotrajni ili opetovani kontakt sa kožom. Oprati ruke nakon rukovanja. Rukovati u skladu s važećom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom. Prikladno prozračivanje treba biti pruženo tako da se ne prelaze granice izlaganja.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Držati podalje toplinu i izvora paljenja. Skladištiti u zatvorenom originalnom spremniku na suhom mjestu. Skladištiti dalje od nekompatibilnih materijala (vidjeti odjeljak 10 STL-a).

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Pridržavati se smjernica industrijskog sektora o najboljim postupcima.

ODJELJAK 8. Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu

Hrvatska. GVI-i (OEL). Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, GVI-ima i biološkim graničnim vrijednostima, Prilog I (NN 91/2018), kako je izmijenjeno

Komponente	Vrsta	Vrijednost	Oblik
Kalcijev karbonat (CAS 471-34-1)	GVI	4 mg/m ³	Prašina koja se može udisati.
		10 mg/m ³	Ukupna prašina.

Biološke granične vrijednosti

Nema bioloških granica izlaganja zabilježenih za sastojak(ke).

Preporučeni postupci praćenja

Dodatni podaci o izloženosti

Profesionalne granice izlaganja nisu relevantne za sadašnji fizički oblik proizvoda.

Proizvod :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kod : C32033-NTN

Verzija : 1.1

Revision : 20-Lipanj-2025

Hrvatski GVE-i (granične vrijednosti emisija): Oznaka opasnosti po kožu

Destilati (nafta), hidrogenirani teški parafinski
(CAS 64742-54-7*)

Resorbuje se putem kože.

Preporučeni postupci praćenja

Pridržavati se standardnih postupaka za nadzor.

Izvedene razine bez učinka (DNEL-i)

Nije na raspolaganju.

Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC-i)

Nije na raspolaganju.

Smjernice u svezi s izloženosti

Profesionalne granice izlaganja nisu relevantne za sadašnji fizički oblik proizvoda.

Hrvatski GVE-i (granične vrijednosti emisija): Oznaka opasnosti po kožu

Destilati (nafta), hidrogenirani teški parafinski
(CAS 64742-54-7*)

Resorbuje se putem kože.

8.2. Nadzor nad izloženosti

Prikladan tehnički nadzor

Osigurati odgovarajuću ventilaciju, posebno u ograđenim prostorima.

Osobne mjere zaštite kao što je osobna zaštitna oprema

Opći podaci

Osobna zaštitna oprema treba biti odabrana u skladu s CEN standardima i u razgovoru s dobavljačem osobne zaštitne opreme:

Zaštitu očiju/lica

Preporučaju se kemijske zaštitne naočale sa vizirima.

Zaštitu kože

- Zaštita ruku

Upotrebljavati zaštitne rukavice načinjene od: Nitrila. Polivinil klorida (PVC).

- Ostalo

Normalna radna odjeća (majice sa dugačkim rukavima i duge hlače) je preporučena.

Zaštitu dišnog sustava

U slučaju nedovoljne ventilacije nositi odgovarajuća zaštitna sredstva za dišni sustav.

Zaštitu od toplinskih opasnosti

Nositi odgovarajuću termalnu zaštitnu odjeću, kad je to neophodno.

Higijenske mjere

Oprati ruke nakon rukovanja. Rukovati u skladu s važećom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom.

Nadzor nad izloženosti okoliša

Emisije od prozračivanja ili opreme radnog procesa trebaju biti provjerene kako bi se osiguralo da udovoljavaju zahtjevima zakonodavstva o zaštiti okoliša. Pročišćivači dimnih plinova, filteri ili inženjerske preinake procesne opreme mogu biti neophodne za smanjenje emisija na prihvatljive razine.

ODJELJAK 9. Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje

Krutina.

Oblik

Krut. Pasta.

Boja

Plavokos. do Braon

Miris

Uljen.

Talište/ledište

Nije na raspolaganju.

Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja

Nije na raspolaganju.

Zapaljivost

Nije na raspolaganju.

Proizvod :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kod : C32033-NTN

Verzija : 1.1

Revision : 20-Lipanj-2025

Gornja/donja granica zapaljivosti ili granica eksplozivnosti

Granica eksplozivnosti - donja (%) Nije na raspolaganju.

Granica eksplozivnosti - gornja (%) Nije na raspolaganju.

Plamište >220,0 °C (>428,0 °F) Otvorena posuda

Temperatura samozapaljenja >250 °C (>482 °F)

Temperatura raspadanja Nije na raspolaganju.

pH Nije primjenljivo.

Kinematička viskoznost Nije na raspolaganju.

Topljivost

Topljivost (voda) Netopivo.

Koeficijent raspodjele (n-oktanol/voda) (logaritamska vrijednost) Nije na raspolaganju.

Tlak pare Nije na raspolaganju.

Gustoća i/ili relativna gustoća

Relativna gustoća 0,94

Relativna temperatura gustine 20 °C (68 °F)

Gustoća pare Nije na raspolaganju.

Svojstva čestica Nije na raspolaganju.

9.2. Ostale informacije

9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti Nikakve relevantne dodatne informacije nisu dostupne.

9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike

Temperatura kapanja >160 °C

Eksplozivna svojstva Nije na raspolaganju.

Viskoznost Nije primjenljivo.

ODJELJAK 10. Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost Proizvod je stabilan i ne-reaktivan pod normalnim uvjetima uporabe, skladištenja i transporta.

10.2. Kemijska stabilnost Materijal je stabilan pod normalnim uvjetima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati Izbjegavati temperature koje prelaze temperaturu razgradnje. Kontakt s nekompatibilnim materijalima. Eliminirati sve izvore paljenja.

10.5. Inkompatibilni materijali Jako oksidirajuće sredstvo.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja Opasni produkti razgradnje nisu poznati.

ODJELJAK 11. Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Proizvod :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kod : C32033-NTN

Verzija : 1.1

Revision : 20-Lipanj-2025

Akutna toksičnost

Povišene temperature ili mehaničko djelovanje mogu tvoriti pare, maglu ili dimove koji mogu biti nadražujući za oči, nos, ždrijelo ili pluća.
Gutanje velikih količina može izazvati gastrointestinalne smetnje, uključujući iritacije, mučninu, proljev.

Komponente	Vrste	Rezultati testa
Destilati (nafta), hidrogenirani teški parafinski		
Akutan		
Dermalno		
LD50	Štakor	> 5000 mg/kg
Oralno		
LD50	Štakor	> 5000 mg/kg
Nagrizanje/nadraživanje kože	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni. Čest i dugotrajan dodir može odmastiti i posušiti kožu, vodeći k nelagodi i dermatitisu.	
Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju	Nije klasificiran.	
Izazivanje preosjetljivost dišnih putova	Nije klasificiran.	
Izazivanje preosjetljivost kože	Nije klasificiran.	
Mutageni učinak na zametne stanice	Nije klasificiran.	
Karcinogenost	Nije klasificiran.	
Reproduktivna toksičnost	Nije klasificiran.	
Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – jednokratno izlaganje	Nije klasificiran.	
Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – ponavljano izlaganje	Nije klasificiran.	
Opasnost od aspiracije	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.	
Smjesa vs tvar informacije	Nema dostupnih podataka.	
11.2. Informacije o drugim opasnostima		
Svojstva endokrine disrupcije	Ova smjesa ne sadrži niti jednu od tvari koje imaju svojstva endokrine disrupcije s obzirom na zdravlje ljudi, u skladu s kriterijima u skladu s uredbama (EZ) br. 1907/2006, (EU) 2017/2100 i (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela.	
Ostale informacije	Nije na raspolaganju.	

ODJELJAK 12. Ekološke informacije

12.1. Toksičnost	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni za opasno po vodeni okoliš.
12.2. Postojanost i razgradivost	Nije na raspolaganju.
12.3. Bioakumulacijski potencijal	
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Kow)	Nije na raspolaganju.

Proizvod :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kod : C32033-NTN

Verzija : 1.1

Revision : 20-Lipanj-2025

Faktor biokoncentracije (BCF)

Nije na raspolaganju.

12.4. Pokretljivost u tlu

Nikakvi podaci nisu na raspolaganju.

Pokretljivost općenito

Proizvod se ne miješa s vodom i raširiće se po površini vode.

12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

Ova smjesa ne sadrži tvari koje se procjenjuju da su PBT ili vPvB prema Pravilniku (EC) br 1907/2006, Prilog XIII.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Smjesa ne sadrži niti jednu od tvari koje imaju svojstva endokrine disrupcije s obzirom na okoliš, u skladu s kriterijima u skladu s uredbama (EZ) br. 1907/2006, (EU) 2017/2100 i (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela.

12.7. Ostali štetni učinci

Nikakvi škodljivi ekološki učinci (npr. iscrpljivanje ozona, potencijal fotokemijskog stvaranja ozona, endokrinih poremećaja, potencijal globalnog zagrijavanja) se ne očekuju od ove komponente.

ODJELJAK 13. Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Preostali otpad

Odlagati u skladu s lokalnim uredbama. Prazni spremnici ili obloge mogu zadržati nešto ostatka proizvoda. Ovaj materijal i njegov spremnik moraju biti odloženi na siguran način (vidjeti: Instrukcije za odlaganje).

Onečišćenja ambalaža

Budući da ispraznjeni spremnici mogu zadržati ostatke proizvoda, slijediti oznaku upozorenja čak i nakon što je spremnik isprazan. Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom na recikliranje ili odlaganje.

EU kod otpada

Kodove otpada bi trebao odrediti korisnik prema upotrebi proizvoda. Unused product : 16 03 06

Metode odlaganja/informacije o odlaganju

Sakupiti, povratiti ili odložiti u hermetički zatvorenim spremnicima na ovlaštenim odlagalištima otpada. Ne ispuštati u odvođe, vodene tokove ili na tlo.

Posebne mjere opreza

Odlaganje u skladu sa svim primijenjivim uredbama.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

ADR

14.1. UN broj

Nije navedeno kao opasna tvar.

14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u

Nije navedeno kao opasna tvar.

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Razred

Nije dodijeljeno.

Opasnost podružnica

-

Opasnost br. (ADR)

Nije dodijeljeno.

Restriktivski kod za tunele

Nije dodijeljeno.

14.4. Skupina pakiranja

-

14.5. Opasnosti za okoliš

Ne.

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nije dodijeljeno.

IATA

14.1. UN broj

Nije navedeno kao opasna tvar.

14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u

Nije navedeno kao opasna tvar.

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Razred

Nije dodijeljeno.

Opasnost podružnica

-

14.4. Skupina pakiranja

-

14.5. Opasnosti za okoliš

Ne.

Proizvod :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kod : C32033-NTN

Verzija : 1.1

Revision : 20-Lipanj-2025

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika Nije dodijeljeno.

IMDG

14.1. UN broj Nije navedeno kao opasna tvar.

14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u Nije navedeno kao opasna tvar.

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Razred Nije dodijeljeno.

Opasnost podružnica -

14.4. Skupina pakiranja -

14.5. Opasnosti za okoliš

Zagađuje more Ne.

EmS Nije dodijeljeno.

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika Nije dodijeljeno.

14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a Nije primjenljivo.

ODJELJAK 15. Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

EU uredbe

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, v platném znění
Nije izlistano.

UREDBA (EU) 2019/1021 o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka), s izmjenama i dopunama
Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 1 preinačen
Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 2 preinačen
Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 3 preinačen
Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog V preinačen
Nije izlistano.

Uredba (EZ) br. 166/2006 Aneks II Registar ispuštanja i prijenosa zagađivala, preinačena
Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 1907/2006, REACH 59(10) Lista kandidata kako je trenutno objavljen od strane ECHA
Nije izlistano.

Autorizacija

Uredba (EZ) br. 1907/2006 REACH, Prilog XIV Popis tvari koje podliježu autorizaciji, preinačena
Nije izlistano.

Ograničenja uporabe

Uredba (EZ) br 1907/2006, REACH Prilog XVII Tvari podložne ograničenjima na stavljanje na tržište i uporabu, s izmjenama i dopunama - Treba uzeti u obzir uvjete ograničenja dane za pridruženi unosni broj

Destilati (nafta), hidrogenerirani teški parafinski (CAS 64742-54-7*)

Proizvod :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kod : C32033-NTN

Verzija : 1.1

Revision : 20-Lipanj-2025

Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, v platném znění

Nije izlistano.

Uredba (EU) 2019/1148 o stavljanju na tržište i uporabi prekursora eksploziva, prilog I., kako je izmijenjeno

Nije izlistano.

Uredba (EU) 2019/1148 o stavljanju na tržište i uporabi prekursora eksploziva, prilog II., kako je izmijenjeno

Nije izlistano.

Ostali propisi

Tento produkt je klasifikován a označen v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 (Nařízení CLP) v platném znění. Ovaj Sigurnosno tehnički list je u skladu sa zahtjevima Uredba (EZ) br. 1907/2006, preinačene.

Nacionalna regulativa

Pridržavati se nacionalni Uredbaa za rad s kemijskim sredstvima u skladu s Direktivom 98/24/EZ, preinačenom.

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Procjena sigurnosti kemikalije nije bila provedena.

ODJELJAK 16. Ostale informacije

Lista skraćenica

ADN: Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima.

ADR: sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari.

CAS: Chemical Abstract Service (Međunarodni popis otkrivenih kemijskih tvari).

CEN: Europski ured za normizaciju.

IATA: Međunarodno udruženje zračnih prijevoznika.

IBC kod: Međunarodni kodeks za gradnju i opremanje brodova za prijevoz opasnih kemikalija u različenom stanju.

IMDG: Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem.

MAC: Maksimalna dopuštena koncentracija.

MARPOL: Međunarodna konvencija o sprečavanju onečišćenja s brodova.

PBT: dugotrajna, biološki kumulativna i toksična.

RID: Uredba o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom.

STEL: Granica kratkotrajne izloženosti.

vPvB: Vrlo postojane i vrlo bioakumulativne tvari

Reference

Nije na raspolaganju.

Informacije o metodi procjene koja vodi ka razvrstavanju smjese

Klasifikacija opasnosti po zdravlje i zaštitu okoliša se izvodi kombinacijom proračunskih metoda i test podataka, ako su dostupni.

Cjeloviti tekst svih obavijesti koje nisu ispisane u cijelosti u odjeljcima 2. do 15.

H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

Revizija informacija

Ne postoji.

Informacija o obuci

Pridržavati se uputa obuke pri rukovanju s ovim materijalom.