1. SZAKASZ. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése LUB UNIVERSAL GREASE

Regisztrációs szám -

Szinonimák Egyik sem.

Termékkód C30012-NTN

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználások Kenőzsír

Ellenjavallt felhasználások Nem áll rendelkezésre.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

A vállalat neve NTN EUROPE

Cím 1, rue des Usines
BP 2017
74000 ANNECY
FR

Részleg

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

e-mail cím fds@ntn-snr.fr

Kapcsolattartó személy Service Laboratoire NTN EUROPE

1.4. Sürgősségi telefonszám

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

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

US toll-free Poison Help line 1-800-222-1222

2. SZAKASZ. A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A keveréket értékelték és /vagy megvizsgálták a fizikai-, egészségügyi- és környezeti veszélyességére, és a következő osztályozás alkalmazandó.

A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a módosított 1272/2008/ EK rendelet szerint.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

Veszélyt jelző piktogramok Egyik sem.

Figyelmeztetés Egyik sem.

Figyelmeztető mondatok Az elegy nem teljesíti a besoroláshoz szükséges feltételeket.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.

Elhárító intézkedések Nem áll rendelkezésre.

Tárolás Tárolják távol összeegyeztethetetlen anyagoktól.

Elhelyezés hulladékként A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatóságok kívánalmaival összhangban kell eltávolítani.

Kiegészítő címkézési információ EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megfelelnek a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumoknak az (EK) 1907/2006 rendelet XIII. melléklete szerint, 0,1 tömeg% vagy nagyobb koncentrációban. A keverék nem tartalmaz 0,1% tömegszázalékban vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagokat, amelyek szerepelnek a REACH 59. cikk (1) bekezdése szerint létrehozott listában az endokrin rendszert károsító tulajdonságaik miatt. A keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendelete vagy a Bizottság 2018/605/EU rendelete szerint.

3. SZAKASZ. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Általános információ

Kémiai név	%	CAS sz. / EK-sz.	REACH regisztrációs szám	Indexszám	Megjegyzések
Párlatok (kőolaj), hidrokezelt nehéz parafinos	40 - < 50	64742-54-7* 265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	649-467-00-8	
Osztályozás: Asp. Tox. 1;H304					

A rövidítések és szimbólumok jegyzéke, amelyeket a hogy fel lehet használni a fentiekben

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: Becsült heveny toxicitás.
M:M-faktor
vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag.
PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyag.
#: Erre az anyagra Uniós foglalkozási expozíciós határérték(ek)et állapítottak meg.
Minden koncentráció tömegszázalékban van megadva, kivéve, ha az összetevő egy gáz. A gázok koncentrációi térfogatszázalékban vannak megadva.

Összetételre vonatkozó megjegyzések Az összetevőkre megállapított foglalkozási expozíciós határértékek a 8. részben találhatóak. A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban jelenik meg.

- ásványi olajat tartalmaz. DMSO kivonat <3% az IP346 szabvány szerint

(*) A paraffinos ásványolaj a következő CAS-számok egyikével írható le: 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

4. SZAKASZ. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános információ Biztosítani kell, hogy az egészségügyi személyzet tisztában legyen azzal, hogy milyen anyag(ok)ról van szó, és megtegye a saját maguk védelméhez szükséges védőintézkedéseket.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Inhalación Rendeltetésszerű felhasználás esetén, várhatóan ezen anyag nem jelent belégzési kockázatot.

Bőrrel való érintkezés Szappannal és vízzel le kell mosni. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik megés megmarad.

Szemmel való érintkezés Vízzel öblögesse. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik megés megmarad.

Lenyelés Alaposan öblítse ki a száját. Lenyelés esetén TILOS a sérültet hánytatni! Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások A gyakori és hosszas érintkezés zsírtalaníthatja és kiszáríthatja a bőrt, kellemetlenséget és bőrgyulladást okozva.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése Alkalmazzanak tüneti kezelést.

5. SZAKASZ. Tűzoltási intézkedések

Általános tűzveszélyek Tűzzel érintkezve meggyullad. Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Hab. Száraz vegyszerek. Széndioxid (CO2). A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

Alkalmatlan oltóanyag Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek Lásd a 10 részt is.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése Tűz esetén izolációs légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni.

Különleges tűzoltási eljárások Tűz és/vagy vagy robbanás esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Locsolja le vízzel a hőnek kitelt tartályokat és távolítsa el a tartályt, a tűz helyéről ha ez nem jár kockázattal.

Különleges módszerek Tűz és/vagy robbanás esetén a füstöt nem szabad belélegezni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést.

A sürgősségi ellátók esetében A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések Ha jelentős mennyiségű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell. Kerülje a csatornákba, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai A termék vízzel nem keveredik és a víz felszínén terjed. Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! A termék vízben nem oldható.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát. A hulladékkezelés tekintetében lásd a biztonsági adatlap 13. szakaszát.

7. SZAKASZ. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések A hőbomlás elkerülése érdekében tilos túlmelegíteni. Kerülni kell a folyadék hossza vagy ismételt érintkezését a bőrrel. Mosson kezet használat után. A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Annak érdekében, hogy az exponálási határokat ne lépjék túl, megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani. Száraz helyen, zárt eredeti konténerben tartandó. Összeférhetetlen anyagoktól távol tárolandó (lásd a biztonsági adatlap 10. szakaszát).

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Kövesse az ipari szektor legjobb gyakorlati irányelveit.

8. SZAKASZ. Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (5/2020. (II.6)), 1. és 2. melléklet, a módosításokkal

Összetevők	Típus	Érték	Forma
Kalcium-karbonát (CAS 471-34-1)	ÁK	10 mg/m3	
Párlatok (kőolaj), hidrokezelt nehéz nafténes (CAS 64742-52-5)	ÁK	5 mg/m3	Pára.
Párlatok (kőolaj), hidrokezelt nehéz parafinos	ÁK	5 mg/m3	Pára.

Biológiai határértékek Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészre.

Ajánlott monitoringeljárások

Kiegészítő expozíciós adatok A termék jelen fizikai állapotára a foglalkozási expozíciós határérték nem releváns.

Ajánlott monitoringeljárások Kövesse a standard monitorozási eljárásokat.

Származtatott hatásmentes szintek (DNEL) Nem áll rendelkezésre.

Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC) Nem áll rendelkezésre.

Expozíciós irányelvek A termék jelen fizikai állapotára a foglalkozási expozíciós határérték nem releváns.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános információ A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállitójával együttmüködve kell kiválasztani.

Szem-/arcvédelem Vegyvédelmi kesztyűk viselése ajánlott.

Bőrvédelem

- Kézvédelem Használjon - ból/ből készült védőkesztyűt: Nitril. Polilvinil-klorid (PVC).

- Egyéb Normál munkaruha (hosszú ujjú ing és hosszúszárú nadrág) javasolt.

Légutak védelme Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

Hőveszély Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot.

Higiéniai intézkedések Mosson kezet használat után. A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

A környezeti expozíció elleni védekezés A szellőző- vagy munkafolyamati berendezésekből származó kibocsátásokat ellenőrizni kell, hogy biztosan megfeleljenek a környezetvédelmi jogszabályok követelményeinek. Füstmosókra, szűrőkre vagy a folyamathoz szolgáló berendezés mérnöki módosítására lehet szükség a kibocsátások elfogadható szintre csökkentéséhez.

9. SZAKASZ. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információkfa

Halmazállapot Szilárd.

Forma Szilárd. Paszta.

Szín Szőke

Szag Enyhe.

Olvadáspont/fagyáspont Nem áll rendelkezésre.

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem áll rendelkezésre.
Túzveszélyesség	Nem áll rendelkezésre.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	
Robbanási határ - alsó (%)	Nem áll rendelkezésre.
Robbanási határ - felső (%)	Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont	>220,0 °C (>428,0 °F) Nyílttéri Alapolaj
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
pH	Nem értelmezhető
Kinematikai viszkozitás	220 mm2/s Alapolaj (40 °C (104 °F))
Oldhatóság	
Oldhatóság (víz)	Olhatatlan
Megoszlási hányados: (n-oktanol/víz) (log érték)	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Relatív sűrűség	0,94
Viszonylagos sűrűség hőmérséklet	20 °C (68 °F)
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Részecskejellemzők	Nem áll rendelkezésre.
9.2. Egyéb információk	
9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	Nem áll rendelkezésre további releváns információ.
9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők	
Cseppenéspont	>140 °C (>284 °F)
Robbanási tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre.
pH vizes oldatban	Nem értelmezhető

10. SZAKASZ. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség	A termék a normális használati-, tárolási- és szállítási körülmények között stabil, és nem reakcióképes.
10.2. Kémiai stabilitás	Normális körülmények között az anyag stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.
10.4. Kerülendő körülmények	Kerülje a bomlási hőmérsékletet meghaladó hőmérsékleteket. Érintkezés összeegyeztethetetlen anyagokkal. Minden tűzforrást szüntessen meg.
10.5. Nem összeférhető anyagok	Erősen oxidáló közegek.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Szén-oxidok. Kénvegyületek.

11. SZAKASZ. Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás A magasabb hőmérsékletek vagy mechanikus behatás során, gőz, köd vagy füst képződhet, amely irritálhatja a szemet, orrot, torkot és a tüdőt.
Nagy mennyiség lenyelése emésztőszervi rendellenességeket, köztük irritációt, hányingert és hasmenést okozhat.

Összetevők	Fajok	Vizsgálati eredmények
Párlatok (kőolaj), hidrokezelt nehéz parafinos		
Akut		
Dermális		
LD50	Patkány	> 5000 mg/kg
Szájon keresztül		
LD50	Patkány	> 5000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció A gyakori és hosszas érintkezés zsírtalaníthatja és kiszáríthatja a bőrt, kellemetlenséget és bőrgyulladást okozva.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Nincs osztályozva.

Légzőszervi szenzibilizáció Nincs osztályozva.

Bőrszenzibilizáció Nincs osztályozva.

Csírasejt-mutagenitás Nincs osztályozva.

Rákkeltő hatás Nincs osztályozva.

Magyarországi. 26/2000 EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről (módosítások szerint)

Párlatok (kőolaj), hidrokezelt nehéz parafinos (CAS 64742-54-7*)

Reprodukciós toxicitás Nincs osztályozva.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Nincs osztályozva.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Nincs osztályozva.

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ Nincs információ.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok Ez a keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban az emberi egészségre vonatkozóan az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az 1907/2006/EK, a 2017/2100/EU és a 2018/605/EU rendeletben meghatározott értékelési kritériumok szerint.

Egyéb információk Nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ. Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján, a vízi környezetre veszélyes osztályozási szempontok nem teljesülnek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség	
Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log Kow)	Nem áll rendelkezésre.
12.4. A talajban való mobilitás	Nincs rendelkezésre álló adat.
Általános mobilitás	A termék vízzel nem keveredik és a víz felszínén terjed.
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megfelelnek a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumoknak az (EK) 1907/2006 rendelet XIII. melléklete szerint, 0,1 tömeg% vagy nagyobb koncentrációban.
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok	Ez a keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban a környezetre vonatkozóan az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az 1907/2006/EK, a 2017/2100/EU és a 2018/605/EU rendeletben meghatározott kritériumok szerint.
12.7. Egyéb káros hatások	A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek perzisztensek, mobilisak és mérgezőek (PMT) 0,1 % vagy magasabb szinteken. A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek nagyon perzisztensek és nagyon mobilisak (vPvM) 0,1 % vagy magasabb szinteken.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Visszamaradt hulladék	A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. A kiürült csomagolóeszközök vagy bélések termékmaradékot tartalmazhatnak. Ezt az anyagot és tartályát biztonságos módon kell ártalmatlanítani .
Szennyezett csomagolás	Mivel a kiürített konténerben visszamaradhatnak maradványok a termékből, kövesse a címke figyelmeztetéseit a konténer kiürítése után is. Újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából, az üres edényeket jóváhagyott hulladékkezelési telepre kell vinni.
EU hulladék kód	A Hulladék kódokat a felhasználónak kell megállapítania aszerint, hogy mire használták a terméket. 16 03 06 felbontatlan termék
Hulladékbahelyezés módszerei/információk	Szedje össze és használja fel újból, vagy engedélyezett hulladékként helyezze el lezárt tartályokban. Ne üritse ki lefolyóba, folyó vizekbe vagy földre.
Különleges óvintézkedések	Az összes érvényben lévő rendszabály figyelembevételével semmisítse meg az anyagot!

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR

14.1. UN-szám (vagy azonosító szám)	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály	Nem hozzárendelve.
Járulékos veszély	-
Veszélyességi Szám (CÍM)	Nem hozzárendelve.
Alagútkorlátozási kód	Nem hozzárendelve.
14.4. Csomagolási csoport	-
14.5. Környezeti veszélyek	Nem.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem hozzárendelve.

IATA

14.1. UN-szám (vagy azonosító szám)	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály	Nem hozzárendelve.
Járulékos veszély	-
14.4. Csomagolási csoport	-
14.5. Környezeti veszélyek	Nem.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem hozzárendelve.

IMDG

14.1. UN-szám (vagy azonosító szám)	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály	Nem hozzárendelve.
Járulékos veszély	-
14.4. Csomagolási csoport	-
14.5. Környezeti veszélyek	
Tengeri szennyező	Nem.
EmS	Nem hozzárendelve.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem hozzárendelve.
14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem értelmezhető.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU rendeletek

(EK) 1005/2009 számú rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, az I. és II. melléklet a módosításokkal

Nincs felsorolva.

2019/1021/EU rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozva), a módosításoknak megfelelően

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 1. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 2. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 3. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, V. melléklet a módosításokkal

Nincs felsorolva.

(EK) 166/2006 rendelet, II. melléklet, Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról, a vonatkozó módosításokkal

Nincs felsorolva.

1907/2006 rendelet, a REACH 59. cikkének (10) jelöltlistája, amint az jelenleg az ECHA közzétett

Nincs felsorolva.

Engedélyek

A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke

Nincs felsorolva.

Felhasználással kapcsolatos korlátozások

1907/2006/EK rendelet, REACH XVII. melléklete, A forgalomba hozatal és felhasználás tekintetében korlátozás hatálya alá tartozó anyagok, módosítva – A kapcsolódó számú bejegyzésre vonatkozóan megadott korlátozás feltételeit figyelembe kell venni

Párlatok (kőolaj), hidrokezelt nehéz parafinos (CAS 64742-54-7*)

A robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló (EU) 2019/1148 rendelet, I. melléklet, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

A robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló (EU) 2019/1148 rendelet, II. melléklet, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

Egyéb uniós jogszabályok

2004/37/EK irányelv: a rákkeltő és mutagén anyagok kockázatának kitett munkavállalók védelmével kapcsolatban, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

Egyéb rendelkezések

Ezt a terméket osztályozták és címkézték az EK direktívák végrehajtásának nemzeti törvényeivel módosított 1272/2008 EK (CLP) Rendeletnek megfelelően. Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak, a vonatkozó módosításokkal. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/ 45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Nemzeti rendelkezések

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő törvényeknek, rendeleteknek és szabványoknak:
A 25/2000 együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról (2. Melléklet): A biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei A munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei
A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai
A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet és módosításai, a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet és módosításai
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, valamint vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai

Be kell tartani a vegyi anyagokkal végzett munkára vonatkozó nemzeti előírásokat a 98/24/EK irányelvnek és módosításainak megfelelően.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem történt kémiai biztonságossági értékelés.

16. SZAKASZ. Egyéb információk

A rövidítések jegyzéke

ADN: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról.
ADR: A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás.
CAS: Chemical Abstract Service.
CEN: Európai Szabványügyi Bizottság.
IATA: Nemzetközi légi szállítási szövetség.
IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe.
IMO: International Maritime Organization (Nemzetközi Tengerészeti Szervezet).
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.
RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló szabályzat.
STEL: Rövid távú expozíciós határérték.
TWA: Time Weighted Average (Idősúlyozott átlag).
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Hivatkozások Nem áll rendelkezésre.

Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről Az egészségügyi és környezeti veszélyek besorolásának forrása, számítási módszerek és vizsgálati adatok kombinációjából származik, ha ilyenek rendelkezésre állnak.

A 2–15. szakaszban nem teljesen kiírt mondatok teljes szövege H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Információ a revíziókról Egyik sem.

Információ a képzésről Ennek az anyagnak a kezelése során kövesse a képzéskor kapott utasításokat.

A NTN EUROPE nem láthatja előre az összes körülményt, melyek között ezeket az adatokat és a termékeit, vagy más gyártók termékeit a termékeivel együtt használhatják. A felhasználó a felelős azért, hogy biztosítsa a termék biztonságos kezelési, tárolási és megsemmisítési körülményeit, és hogy vállalja a felelősséget a helytelen használatból bekövetkező veszteség, sérülés vagy költség miatt. Az adatlapban közölt információk a jelenleg elérhető legjobb tudományos ismereteken és kísérleteken alapulnak. Ez a dokumentum kiegészíti a technikai lapot, de nem helyettesíti azt. Az itt feltüntetett információ a jelzett időpontban az adott termékre rendelkezésre álló ismereteinken alapul. Közreadása jóhiszeműen történik. Továbbá, a vonatkozó szabályozó követelményeket nem kell kimeri tőnek tekinteni. Nem mentesítik semmilyen formában a felhasználót a termék birtokolására és felhasználására vonatkozó minden szabály ismeretétől és alkalmazásától. A termék alkalmazására és tárolására vonatkozó elővigyázatossági szabályok betartásáért kizárólagosan a felhasználóé a felelősség.