BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. dec. 1.
Nyomtatás dátuma: 2025. dec. 1.
Változat: 3

Power Grease 7000 LS 400g

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

Power Grease 7000 LS 400g

cikksz.:
T306106

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

Anyag/keverék használat:
Zsír

*

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

KANDO Service GmbH
Hartleitnerstraße 3
4653 Eberstalzell
Austria
Telefon: +43 (0) 7241 213 79
E-mail: msds@kando.eu

kereskedő:

TECH-MASTERS Hungary Kft.
Porcelán utca 2.
1106 Budapest
Hungary
Telefon: +36 1 262 1860
Telefax: +36 1 260 6144
E-mail: info@tech-masters.hu
Honlap: www.tech-masters.com/hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT, Albert Flórián út 2-6., 1097 Budapest, 24h: +36 80 201 199 (ingyenes - csak Magyarországról), +36 1 476 6464 (standard díj ellenében hívható - külföldről is)

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

*

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Figyelmeztető mondatok: nincs

Kiegészítő veszély jellemzők	
EUH208	Poliszulfidok, di-tert-dodecil--t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Ártalmatlanítás	
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Egy alkalmas újrahasznosításhoz vagy hulladék-feldolgozó berendezésbe.

Kiegészítő utasítások:

A szállított szintetikus polimer mikrorészecskékre az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet XVII. mellékletében szereplő 78. bejegyzés feltételei vonatkoznak. (Tartalmazza a címet 2,99% Politetraflór-etilén (PTFE))

*

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

GeSi.de

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

* **3.2. Keverékek**

Leírás:
Ásványi olajat tartalmazó keverék. Ásványolaj < 3% DMSO-kivonattal az IP 346 szerint.

Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 18621-94-8 EK sz.: 242-449-7 REACH-szám: 01-2120116611-70	**Dilítium-adipát** Acute Tox. 4 (H302) Figyelem **Becsült akut toxicitási érték** ATE (orális) 500 mg/kg	2,5 – < 5 súly %
CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7 REACH-szám: 01-2119540516-41	**Poliszulfidok, di-tert-dodecil-** Skin Sens. 1B (H317) Figyelem **Becsült akut toxicitási érték** ATE (orális) > 2 000 mg/kg ATE (dermális) > 2 000 mg/kg ATE (belégzés, gőz) > 20 mg/L	0,3 – < 1 súly %
EK sz.: 701-475-3 REACH-szám: 01-2120772309-47	**Bórsav és lítium-hidroxid reakciótermékei** Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Repr. 2 (H361d) Veszély **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Repr. 2; H361d: 7,6% ≤ C < 100% **Becsült akut toxicitási érték** ATE (orális) 500 mg/kg	

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

* **4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános információk:
Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni. Eszméletlenségnél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni. Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát.

Belélegzés után:
Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani.

Bőrrel érintkezve:
Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni.

Szembejutás esetén:
Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz.

Lenyelés után:
Lenyelés esetén öblítse ki a száját vízzel (csak akkor, ha az áldozat tudatánál van). Az áldozatot kis kortyokban bőségesen itassa meg vízzel (hígító hatás). Azonnal forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások
Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Nem állnak rendelkezésre információk.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:
Poroltó, alkoholálló hab, Szén-dioxid (CO2)

Az alkalmatlan oltóanyag:
Nagynyomású vízsugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek
Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat.

Veszélyes égéstermékek:
szén-monoxid, Szén-dioxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat
Tűz esetén: A környezeti levegőtől önálló légzésvédő készüléket kell használni.

5.4. Kiegészítő utasítások
A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében
Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:
Lásd a szakaszt 7 + 8.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében
Nem állnak rendelkezésre adatok

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések
Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
Tisztításra:
Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

Egyéb információk:
A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra
A biztonságos kezeléssel kapcsolatos további információkért lásd a 7. szakaszt.
Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatos további információk: lásd a 8. szakaszt.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések
Utalások a biztonságos kezeléshez:
Használjon egyéni védőfelszerelést. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Gondoskodni kell friss levegőről. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. Kerülendő körülmények: aeroszolok előállítása/képződése

Tűzvédelmi intézkedések:
Nem szükségesek különleges intézkedések.

Tájékoztató az általános ipari higiéniáról
Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:
Védje a fagytól. Védje a hőtől és a közvetlen napfénytől. A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Ajánlás:
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

* **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek
Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.2. Biológiai határértékek
Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Anyagnév	DNEL érték	① DNEL Típus ② Expozíciós út
Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7	32,9 mg/m3	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú – belélegzéssel, helyi hatások
Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7	5,8 mg/m3	① DNEL Fogyasztó ② Hosszú távú – belélegzéssel, helyi hatások
Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7	46,7 mg/ttkg/ nap	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú – bőrön keresztül, szisztémás hatások
Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7	1,7 mg/ttkg/ nap	① DNEL Fogyasztó ② Hosszú távú – szájon át, szisztémás hatások
Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7	16,7 mg/ttkg/ nap	① DNEL Fogyasztó ② Hosszú távú – szájon át, szisztémás hatások

Anyagnév	PNEC érték	① PNEC Típus
Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7	0,001 mg/L	① PNEC Szennyvíztisztító
Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7	3,85 mg/kg	① PNEC üledék, édesvíz
Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7	0,385 mg/kg	① PNEC üledék, tengervíz

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés
Lásd 7. szakasz. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

8.2.2. Egyéni védelem

Szem-/arcvédelem:
Keretes szemüveg oldalvédővel (DIN EN ISO 16321)

Bőrvédelem:
Kézvédelem:
Hosszan tartó vagy ismételt bőrrel való érintkezés esetén viseljen megfelelő védőkesztyűt. (EN ISO 374)
Kesztyű anyaga: NBR (Nitrilkaucsuk), Áthatolási idő > 480 min, A kesztyű anyagának vastagsága: 0,4 mm
Az áttörési időt és az anyag dagadási jellemzőit figyelembe kell venni. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.
A védőkrémek segíthetnek megvédeni a fedetlen bőrfelületeket. Érintkezés után ezeket semmilyen körülmények között nem szabad alkalmazni.

Testvédelem: Védőruházat.

Légutak védelme:
Megfelelő használat esetén és normál körülmények között nincs szükség légzésvédelemre. Ha fröccsenés vagy finom köd képződik, erre a célra alkalmas, engedélyezett légzőkészüléket kell viselni. Megfelelő légzőkészülék: Szűrő félmaszk (DIN EN 149), pl. FFA P / FFP3.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése
Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

* **9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Külső megjelenés

Forma: Paszta
Szín: hellbraun
Szag: charakteristisch
tűzveszélyesség: Nem állnak rendelkezésre adatok

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	-nál °C	① Módszer ② Általános megjegyzések
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	*Nem állnak rendelkezésre adatok*		
Lobbanáspont	> 230 °C		
Párolgási arány	*Nem állnak rendelkezésre adatok*		
Gőznyomás	< 0,1 hPa	20 °C	
Sűrűség	1,1 g/cm3		
Vízoldhatóság	*Nem állnak rendelkezésre adatok*		

9.2. Egyéb információk
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség
Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2. Kémiai stabilitás
Nem állnak rendelkezésre információk.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége
Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.4. Kerülendő körülmények
Hőség

10.5. Nem összeférhető anyagok
Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek
Nem állnak rendelkezésre információk.

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Dilítium-adipát CAS-szám: 18621-94-8 EK sz.: 242-449-7
ATE (orális): 500 mg/kg
ATE oral: 500 mg/kg

Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7
ATE (orális): >2 000 mg/kg
ATE (dermális): >2 000 mg/kg
LD_{50} orális: >2 000 mg/kg (Patkány)
LD_{50} dermális: >2 000 mg/kg (Patkány) OECD 402
LC_{50} Akut inhalatív toxicitás (gőz): >20 mg/L (Patkány)
Bórsav és lítium-hidroxid reakciótermékei EK sz.: 701-475-3
ATE (orális): 500 mg/kg

Akut orális toxicitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut dermális toxicitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut inhalatív toxicitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
Tartalmazza a címet Poliszulfidok, di-tert-dodecil-. Allergiás reakciókat okozhat.

Csírasejt-mutagenitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Egyéb információk:
A munkavédelem és az ipari higiénia általános szabályainak betartása esetén a termék kezelése nem veszélyezteti a személyzet egészségét.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7
LC_{50}: >100 mg/L 4 d (hal, Oncorhynchus mykiss) OECD 203
EC_{50}: >100 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna)
NOEC: >0,1 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna)
NOEC: >0,08 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Raphidocelis subcapitata)
ErC_{50}: >100 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Selenastrum capricornutum)
LC_{50}: >100 mg/L 4 d (hal, Danio rerio (zebrahal)) OECD 203

Toxicitás élővizekre:
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Becslés/besorolás:
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7
Biológiai lebontás: Igen, lassú

Kiegészítő tájékoztatás:
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7
Log K_{OW}: > 12
Biokoncentrációs faktor (BCF): < 1

Akkumuláció / Kiértékelés:
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

* 12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Dilítium-adipát CAS-szám: 18621-94-8 EK sz.: 242-449-7
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
Poliszulfidok, di-tert-dodecil- CAS-szám: 68425-15-0 EK sz.: 270-335-7
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
Bórsav és lítium-hidroxid reakciótermékei EK sz.: 701-475-3
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok
Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek
Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. A hulladékot és a tartályokat biztonságos módon kell ártalmatlanítani. Legyen óvatos a nem tisztított vagy kiöblített üres tartályok kezelésénél. A kibocsátott anyag üres szétterülése és elfolyása, valamint a talajjal, víztestekkel, csatornákkal és csatornákkal való érintkezés. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.

13.1.1. A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék

12 01 12 *	Elhasznált viaszok és zsírok

**: Igazolandó.*

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás:
A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.4. Csomagolási csoport			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.5. Környezeti veszélyek			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás
nem alkalmazható

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások
Alkalmazási korlátozások:
Felhasználási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):
Belépés 75
Nem tartozik a SEVESO III irányelv hatálya alá.

A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról:
Illó szerves vegyületek (VOC) aránya súlyszázalékben: 0 Térf.%

15.1.2. Nemzeti előírások
Nem állnak rendelkezésre adatok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés
Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

* **16.1. Módosításra való utalások**

1.3.	A biztonsági adatlap szállítójának adatai
2.2.	Címkézési elemek
2.3.	Egyéb veszélyek
3.2.	Keverékek
4.1.	Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
8.1.	Ellenőrzési paraméterek
9.1.	Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
11.1.	Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
12.5.	A PBT- és vPvB-értékelés eredményei
15.1.	Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok

16.1.	Módosításra való utalások
16.2.	Rövidítések és betűszavak
16.5.	A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2–15. szakaszokból

* **16.2. Rövidítések és betűszavak**

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
BCF	Biokoncentrációs faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DIN	Német Szabványügyi Intézet
DNEL	származtatott hatásmentes szint
EC_{50}	hatásos koncentráció 50%
EN	Európai szabvány
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	testsúly
LC_{50}	Közepes letális koncenetráció
LD_{50}	Halálos dózis 50%
NFPA	National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete
VOC	Illékony szerves vegyületek

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

* **16.5. A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2–15. szakaszokból**

Figyelmeztető mondatok	
H302	Lenyelve ártalmas.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.7. Kiegészítő utasítások

Legjobb tudomásunk szerint az itt szereplő információk helytállóak. Azonban sem a fent említett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget a megadott információk pontosságáért vagy teljességéért. Az egyes anyagok alkalmasságának végső meghatározása kizárólag a felhasználó felelőssége. Minden anyag ismeretlen kockázatot hordozhat magában, és óvatosan kell használni. Bár az itt leírtak bizonyos kockázatokat tartalmaznak, nem tudjuk garantálni, hogy ezek az egyetlen lehetséges kockázatok.

* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva.