

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Kibocsátás dátuma: 13/05/2020. Felülvizsgálat dátuma: 29/03/2024. Helyettesíti az alábbi változatot: 27/9/2023. Verzió: 2.6

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Termék formája	Keverék
Kereskedelmi megnevezés	RIDEX PLUS AD 10W-40
Termékkód	99.00.72
Termékcsoport	Kereskedelmi termék

1.2. Az anyag vagy keverék releváns azonosított felhasználásai és az ellenjavallt felhasználások**1.2.1. Releváns azonosított felhasználások**

Fő felhasználási kategória	Ipari felhasználás, professzionális felhasználás, fogyasztói felhasználás
Az anyag/keverék felhasználása	Motorolaj
Funkció vagy felhasználási kategória	Kenőanyagok és adalékanyagok

1.2.2. Nem ajánlott felhasználás

További információ nem áll rendelkezésre.

1.3. A biztonsági adatlap készítőjének adatai

RIDEX GmbH
Josef-Orlopp-Strasse 55
10365 Berlin, Németország
www.ridex.eu
+49 302 202 72 34
info@ridex.de

1.4. Vészhelyzeti telefonszám

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Ország/térség	Szervezet/cég	Cím	Sürgősségi szám	Megjegyzés
Írország (IE)	National Poisons Information Centre Beaumont Hospital	PO Box 1297 Beaumont Road 9	+353 1 809 2566 (egészségügyi szakemberek, 24 órás szolgálat) +353 1 809 2166 (lakossági, 8.00-10.00, a hét minden napján)	
Egyesült Királyság	National Poisons Information Service (Cardiff Centre) University Hospital Llandough	Penlan Road CF64 2XX	0344 892 0111	Csak egészségügyi szakemberek számára

2. SZAKASZ: Veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerinti osztályozás

Nem minősített.

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, emberi egészségre és környezetre gyakorolt hatások

Tudomásunk szerint ez a termék nem jelent különösebb kockázatot, feltéve, hogy a helyes munkavédelmi és higiéniai gyakorlatnak megfelelően kezelik.

2.2. Címkeelemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés [CLP]

EUH nyilatkozatok	EUH210 – biztonsági adatlap kérésre elérhető.
-------------------	---

2.3. Egyéb veszélyforrások

Nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagokat $\geq 0,1\%$, a REACH XIII. melléklete szerint értékelve.

A keverék nem tartalmaz a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban összeállított, endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező listán szereplő anyag(ok)at, és nem tartalmaz az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag(ok)at $0,1\%$ -os vagy annál nagyobb koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

3.1. Anyagok

Nem vonatkozik.

3.2. Keverékek

Megjegyzések	Magasan finomított ásványi olajok és adalékanyagok.		
Név	Termékazonosító	%	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint
Ásványi olajok keveréke* (Megjegyzés L)	–	10–20	Asp. Tox. 1, H304
Megjegyzések	A magasan finomított ásványi olaj az IP346 szerint <3% (w/w) DMSO kivonatot tartalmaz.		

*: a következő CAS-számok (REACH-regisztrációs számok) közül egyet vagy többet tartalmaz:
64741-88-4 (01-2119488706-23), 64741-89-5 (01-2119487067-30), 64741-95-3 (01-2119487081-40),
64741-96-4 (01-2119483621-38), 64741-97-5 (01-2119480374-36), 64742-01-4 (01-2119488707-21),
64742-52-5 (01-2119467170-45), 64742-53-6 (01-2119480375-34), 64742-54-7 (01-2119484627-25),
64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-56-9 (01-2119480132-48), 64742-57-0 (01-2119489287-22),
64742-62-7 (01-2119480472-38), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 64742-71-8 (01-2119485040-48),
72623-85-9 (01-2119555262-43), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 72623-87-1 (01-2119474889-13),
74869-22-0 (01-2119495601-36)

(Megjegyzés L): A harmonizált rákkeltő besorolás alkalmazandó, kivéve, ha bizonyítható, hogy az anyag kevesebb mint 3% dimetilszulfoxid-kivonatot tartalmaz az IP 346 módszerrel („Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene-free petroleum fractions - dimethyl sulphoxide extraction refraktív index method” Institute of Petroleum, London), amely esetben az e rendelet II. címével összhangban lévő osztályozást is el kell végezni erre a veszélyességi osztályra, és el kell végezni erre a veszélyességi osztályra.

A H és EUH nyilatkozatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Elsősegélynyújtás belégzés után	Vigye a sérültet friss levegőre, és gondoskodjon arról, hogy a légzés kényelmes legyen.
Elsősegélynyújtási intézkedések bőrrel való érintkezés után	Bő vízzel mossa le a bőrfelületet.

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Elsősegélynyújtási intézkedések szemmel való érintkezés után	Óvintézkedésként öblítse ki a szemét vízzel.
Elsősegélynyújtási intézkedések lenyelés után	Ne hánytassa a beteget. Hívja a toxikológiai központot vagy orvost, ha rosszul érzi magát.

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások, akut és késleltetett egyaránt

További információ nem áll rendelkezésre.

4.3. Az esetlegesen szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés megjelölése

Kezelje tüneti úton.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyagok**

Megfelelő oltóanyag	Vízpermet, száraz por, hab, szén-dioxid.
Nem megfelelő oltóanyag	Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek

Tűzveszély	Tűzveszélyes folyadék.
Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek	Mérgező füstök szabadulhatnak fel. A nem teljes égés veszélyes szén-monoxidot, szén-dioxidot és más mérgező gázokat szabadít fel.

5.3. Tanácsok tűzoltók számára

Tűzoltás közbeni védelem	Ne kísérelje meg a beavatkozást megfelelő védőfelszerelés nélkül. Használjon zárt légzőkészüléket és teljes védőruházatot.
--------------------------	--

6. SZAKASZ: Intézkedések a véletlenszerű kibocsátás esetén

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

6.1. Személyes óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. A nem sürgősségi személyzet számára

Vészhelyzeti intézkedések	Szellőztesse ki a szennyezett területet.
---------------------------	--

6.1.2. Sürgősségi ellátók számára

Védőfelszerelés	Ne kísérelje meg a beavatkozást megfelelő védőfelszerelés nélkül. További információkért lásd a 8. szakaszt: „Az expozíció ellenőrzése/személyes védelem”.
-----------------	--

6.2. Környezeti óvintézkedések

Kerülje a környezetbe való kibocsátást.

6.3. Az elkülönítés és a takarítás módszerei és anyagai

A feltakarítás módszerei	Szivassa fel a kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal.
Egyéb információ	Az anyagokat vagy szilárd maradványokat engedélyezett helyen kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések	Biztosítsa a munkaállomás jó szellőzését. A munkához viseljen mindig munkavédelmi védőfelszerelést.
Higiéniai intézkedések	A termék használata közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. A termék használata után mindig mosson kezét.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket is

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Tárolási feltételek	Jól szellőző helyen tárolja. Tartsa hűvösön.
Tárolási hőmérséklet	< 40 °C

7.3. Speciális végfelhasználás(ok)

További információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/személyi védelem**8.1. Ellenőrző paraméterek****8.1.1. Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek**

RIDEX PLUS AD 10W-40	
EU - Munkahelyi expozíciós határérték (IOEL)	
A termék kezelése során képződő anyagokra vonatkozó expozíciós határértékek/szabványok. Ha ködök/aeroszolok keletkeznek, a következő ajánlott.	5 mg/m ³ – ACGIH TLV (belélegezhető hányad).

8.1.2. Ajánlott ellenőrzési eljárások

További információ nem áll rendelkezésre.

8.1.3. Kialakult légszennyező anyagok

További információ nem áll rendelkezésre.

8.1.4. DNEL és PNEC

További információ nem áll rendelkezésre.

8.1.5. Ellenőrző sávozás

További információ nem áll rendelkezésre.

8.2. Expozíció-ellenőrzés**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés****Megfelelő műszaki ellenőrzés:**

Biztosítsa a munkaállomás jó szellőzését.

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

8.2.2. Egyéni védőfelszerelés

Személyi védőfelszerelés szimbólum(ok):

**8.2.2.1. Szem- és arcvédelem**

Szemvédelem:

Biztonsági szemüveg.

Szemvédelem			
Típus	Alkalmazási terület	Jellemzők	Standard
Biztonsági szemüveg	Csepp	Világos	EN 166

8.2.2.2. Bőrvédelem

Bőr- és testvédelem:

Viseljen megfelelő védőruházatot.

Kézvédelem:

Védőkesztyű.

Kézvédelem					
Típus	Anyag	Permeáció	Vastagság [mm]:	Penetráció	Standard
Újrafelhasználható kesztyű	Nitril gumi (NBR)	6 (> 480 minutes)	≥ 0.35		EN ISO 374

8.2.2.3. Légzésvédelem

Légzésvédelem:

Elégtelen szellőzés esetén viseljen megfelelő légzőkészüléket.

8.2.2.4. Termikus veszélyek

További információ nem áll rendelkezésre.

8.2.3. Környezeti expozíció ellenőrzése

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülje a környezetbe való kibocsátást.

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot	Folyékony
Szín	Barna
Szag	Jellegzetes
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	Nem vonatkozik
Fagyáspont	-36 °C – ASTM D5950 (dermedéspont)
Forráspont	Nem áll rendelkezésre
Gyúlékonyság	Nem gyúlékony
Alsó robbanási határérték	Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	Nem áll rendelkezésre
Gyulladáspont	> 200 °C
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre
pH	Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	90.5 mm ² /s (40 °C) – ASTM D7042
Oldhatóság	Víz Oldhatatlan/kevésbé keveredő
Megoszlási együttható n-oktanol/víz (Log Kow)	Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50 °C-on	Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	0.867 kg/l (15 °C) – ASTM D4052
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre
Relatív gőzsűrűség 20 °C-on	Nem áll rendelkezésre

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Részecskék jellemzői

Nem vonatkozik

9.2. Egyéb információ**9.2.1. A fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

További információ nem áll rendelkezésre.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

További információ nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reaktivitás**10.1. Reaktivitás**

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reaktív.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Normál használati körülmények között nem ismertek veszélyes reakciók. Erősen reagál (erős) oxidálószerekkel.

10.4. Kerülendő feltételek

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett nincs (lásd 7. szakasz).

10.5. Összeférhetetlen anyagok

További információ nem áll rendelkezésre.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és használati körülmények között nem keletkezhetnek veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

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

Akut toxicitás (orálisan)	Nem minősített
Akut toxicitás (bőrön keresztül)	Nem minősített
Akut toxicitás (belégzés)	Nem minősített

Ásványi olajok keveréke*

Orális LD ₅₀ (patkány)	> 5000 mg/kg. Hasonló termékből származó adatok
Dermális LD ₅₀ (nyúl)	> 5000 mg/kg. Hasonló termékből származó adatok
Belégzési LC ₅₀ (patkány) por/köd	> 5 mg/l/4h. Hasonló termékből származó adatok

Bőrkorrózió/irritáció	Nem minősített
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem minősített
Légúti vagy bőrszenzibilizáció	Nem minősített
Csírasejt-mutagenitás	Nem minősített
Rákkeltő hatás	Nem minősített
Reprodukciós toxicitás	Nem minősített
STOT egyszeri expozíció	Nem minősített
STOT-ismételt expozíció	Nem minősített
Aspirációs veszély	Nem minősített

RIDEX PLUS AD 10W-40

Viszkozitás, kinematikus	90.5 mm ² /s (40 °C) – ASTM D7042
--------------------------	--

Ásványi olajok keveréke*

Viszkozitás, kinematikus	< 20.5 mm ² /s
Alifás, aliciklikus vagy aromás szénhidrogén	Igen

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

További információ nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - Általános	A termék nem tekinthető károsnak a vízi organizmusokra, és nem okoz hosszú távú káros hatásokat a környezetben.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	Nem minősített
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távon (krónikus)	Nem minősített

Ásványi olajok keveréke*

LC ₅₀ – hal [1]	> 100 mg/l. Hasonló termékből származó adatok
EC ₅₀ – rákfélék [1]	> 10,000 mg/l. Hasonló termékből származó adatok
EC ₅₀ – algák [1]	> 100 mg/l (72 h). Hasonló termékből származó adatok
Krónikus NOEC (rákfélék)	> 10 mg/l
Krónikus NOEC (alga)	> 10 mg/l (vízibolha (Daphnia magna), 21 nap)

12.2. Tartósság és lebomlás

RIDEX PLUS AD 10W-40

Tartósság és lebomlás	Nem gyorsan lebomló
-----------------------	---------------------

Ásványi olajok keveréke*

Tartósság és lebomlás	Nem gyorsan lebomló
-----------------------	---------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

További információ nem áll rendelkezésre.

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

12.4. Mobilitás a talajban

További információ nem áll rendelkezésre.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

További információ nem áll rendelkezésre.

12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

További információ nem áll rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

További információ nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek	A tartalmat/tartályt az engedéllyel rendelkező hulladékgyűjtő válogatási utasításainak megfelelően kell ártalmatlanítani.
Európai hulladékjegyzék (LoW, EK 2000/532)	13 02 05* - ásványi alapú, nem klórozott motor-, hajtómű- és kenőolajok.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

Az ADR / IMDG / IATA / ADN / RID szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám vagy azonosítószám				
Szállításra nem szabályozott.				
14.2. UN megfelelő szállítási név				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Csomagolási csoport				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
14.5. Környezeti veszélyek				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.				

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Szárazföldi közlekedés	Tengeri közlekedés	Légi közlekedés	Belvízi közlekedés	Vasúti közlekedés
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott

14.7. Ömlesztett áruk tengeri szállítása az IMO-dokumentumok szerint

Nem vonatkozik.

15. SZAKASZ: Szabályozási információk**15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****15.1.1. Európai uniós rendeletek****REACH XVII. melléklet (korlátozási lista)**

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyag(ok)at.

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (engedélyezési lista) felsorolt anyag(ok)at.

REACH-jelölt anyagok listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok listáján szereplő anyag(ok)at.

PIC-rendelet

Nem tartalmaz a PIC-listán (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyag(ok)at.

POP-rendelet (környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-listán (a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló (EU) 2019/1021 rendelet) szereplő anyag(ok)at.

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Ózonrendelet (1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok listáján (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyag(ok)at.

Kettős felhasználású termékekre vonatkozó rendelet (428/2009)

Nem tartalmaz olyan anyagot, amely a kettős felhasználású termékek kivitelére, transzferjére, közvetítésére és tranzitjára vonatkozó közösségi ellenőrzési rendszer kialakításáról szóló, 2009. május 5-i 428/2009/EK tanácsi rendelet hatálya alá tartozik.

Robbanóanyag-prekurzorok szabályozása (2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekurzorok listáján (a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló (EU) 2019/1148 rendelet) szereplő anyag(ok)at.

Kábítószer-prekurzorok szabályozása (273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyag(ok)at.

15.1.2. Nemzeti szabályozások

További információ nem áll rendelkezésre.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információ**A változások megjelölése**

Szakasz	Megváltozott tétel	Változtatás	Megjegyzések
3	Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk	Módosított	

Rövidítések és mozaikszavak:

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi fuvarozásáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Akut toxicitási becslés
BCF	Biokoncentrációs tényező
BLV	Biológiai határérték
BOI	Biokémiai oxigénigény (BOI)
KOI	Kémiai oxigénigény (KOI)

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Rövidítések és mozaikszavak:	
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EK-szám	Európai közösségi szám
EC ₅₀	Medián effektív koncentráció
HU	Európai szabvány
IARC	Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség
IMDG	Nemzetközi Tengerészeti veszélyes áruk
LC ₅₀	Medián halálos koncentráció
LD ₅₀	Medián halálos dózis
LOAEL	Legalacsonyabb megfigyelhető káros hatás szint
NOAEC	Megfigyelhető káros hatást nem okozó koncentráció
NOAEL	Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL	Foglalkozási expozíciós határérték
PBT	Perzisztens Bioakkumulatív Mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
RID	A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozására vonatkozó rendeletek
SDS	Biztonsági adatlap
STP	Szennyvíztisztító telep
ThOD	Elméleti oxigénigény
TLM	Medián tűréshatár
VOC	Illékony szerves vegyületek

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Rövidítések és mozaikszavak:

CAS-szám	Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat nyilvántartási szám
NOS	Másként nem meghatározott
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ED	Endokrin károsító anyag

A H- és EUH-nyilatkozatok teljes szövege:

Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. Kategória
EUH210	Biztonsági adatlap kérésre elérhető.
H304	Lenyelve és a légutakba jutva halálos lehet.

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Ezek az információk jelenlegi ismereteinken alapulnak, és kizárólag a termék leírására szolgálnak az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi követelmények szempontjából. Ennélfogva nem jelenthet garanciát a termék bármely konkrét tulajdonságára.