



# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően  
Kibocsátási dátum: 2024. 10. 10. Felülvizsgálat dátuma: 2024. 09. 02. Helyettesíti a következő verziót: 2023. 06. 27.  
Verzió: 3.2

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

### 1.1. Termékazonosító

Az anyag/készítmény neve : Industrial ECO Degreaser  
UFI : 661X-Y84C-D003-T7HU  
Termékkód : BDS002618BU  
A termék típusa : Mosó- és tisztítószer

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

#### Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Professzionális felhasználás  
Az anyag/készítmény felhasználása : Tisztítószer - Erős igénybevételre

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Beszállító

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

Ország/terület	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória H225  
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória H319  
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis H336  
Aspirációs veszély, 1. kategória H304  
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória H412

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

#### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Álmoságot vagy szédülést okozhat. Súlyos szemirritációt okoz. Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



Figyelmeztetés (CLP) :

Tartalma :

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

EUH-mondatok :

- Veszély
- propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol; 1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter; Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás
- H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.  
H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.  
P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó.  
Tilos a dohányzás.  
P261 - Kerülje a gőzök/permet belélegzését.  
P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.  
P280 - Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.  
P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.  
P331 - TILOS hánytatni.  
P403+P233 - Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.  
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékgyűjtő pont a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi szabályozásokkal összhangban.
- EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

### 2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat,  $0,1\%$  vagy annál nagyobb koncentrációban

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (HU)	CAS-szám: 67-63-0 EK-szám: 200-661-7 Index-szám: 603-117-00-0 REACH sz: 01-2119457558-25	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (HU); közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	CAS-szám: 107-98-2 EK-szám: 203-539-1 Index-szám: 603-064-00-3 REACH sz: 01-2119457435-35	25 – 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás	EK-szám: 927-241-2 REACH sz: 01-2119471843-32	25 – 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Hívjon azonnal orvost.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha jelek/tünetek lépnek fel, forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossa meg a bőrt bő vízzel. Ha irritáció alakul ki, forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. Ha irritáció alakul ki, forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: TILOS hánytatni. Hívjon azonnal orvost. A száját ki kell öblíteni. Ha hányás lép fel, tartsa alacsonyan a fejét, hogy a gyomortartalom ne kerüljön a tüdőbe.

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek/hatások	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Szemek irritációja.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Tüdőödéma veszélye.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Vezessen be általános biztonsági intézkedéseket és biztosítsa a tüneteknek megfelelő kezelést!. Tartsa a sérültet folyamatos megfigyelés alatt. A tünetek később jelentkezhetnek.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjon erős vízsugarat.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.
-------------------------------------	---

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály	: Távolítsa el a tárolóedényeket az égő területről, ha az személyi épség veszélyeztetése nélkül megtehető. Használjanak szabványos tűzoltási eljárásokat és mérlegeljék az egyéb involvált anyagok okozta veszélyeket.
Védelem tűzoltás közben	: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: A takarításkor viseljen megfelelő védőfelszerelést és védőruhát!.
-----------------	---

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

### A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség. Szellőztesse ki a területet.

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Kerülje a kiömlést vagy a folyadék lefolyókba, csatornába vagy vízfolyásokba kerülését.

## 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : Nagyobb kiömlés esetén, gáttal vegye körbe a kiömlést és nedves homokkal vagy földdel szórja be a későbbi biztonságos ártalmatlanítás végett. A termék visszanyerése után, öblítsék le vízzel a területet. A kisebb mennyiségben kiömlött anyagot száraz kémiai abszorbens anyaggal tisztítsa fel. Alaposan tisztítsa le a felületet a maradék szennyeződés eltávolítására.

Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az átitatott anyagok ártalmatlanításával kapcsolatban olvassa el a 13. szakaszt: „Ártalmatlanítási szempontok”.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést. Hosszabb idejű expozíció kerülendő. A terméket megfelelő ipari higiéné és biztonsági eljárások mellett kell kezelni.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Elzárva tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)	
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	IZOPROPIL-ALKOHOL
AK (OEL TWA)	500 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	1000 mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzés	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek)

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

<b>propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b>	
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
<b>Magyarország - Biológiai kitétségi indexek</b>	
Helyi megnevezés	Izopropil-alkohol (2-Propanol)
BEI	25 mg/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) 430 µmol/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén)
Megjegyzés	A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

<b>1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter (107-98-2)</b>	
<b>EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)</b>	
Helyi megnevezés	1-Methoxypropanol-2
IOEL TWA	375 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
Megjegyzés	Skin
Jogszabályi hivatkozás	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

<b>Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	1-METOXIPROPÁN-2-OL
AK (OEL TWA)	375 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	568 mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzés	b (Bőrön át is felszívódik); EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R+T (Azok az anyagok, amelyek RÖVID és TARTÓS expozíciója is egészségkárosodást okoz)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

### DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

<b>propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Munkavállalók)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	888 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	500 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Általános népesség)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	26 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	89 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	319 mg/testtömeg-kilogramm/nap
<b>PNEC (Víz)</b>	
PNEC víz (édesvíz)	140,9 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	140,9 mg/l

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

<b>propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b>	
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	140,9 mg/l
<b>PNEC (Üledék)</b>	
PNEC üledék (édesvíz)	552 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	552 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (Talaj )</b>	
PNEC talaj	28 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (Orális)</b>	
PNEC orális (másodlagos mérgezés)	160 mg/kg élelmiszer
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC szennyvíztisztító telep	2251 mg/l
<b>1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter (107-98-2)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Munkavállalók)</b>	
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	553,5 mg/m <sup>3</sup>
Heveny - helyi hatások, belégzés	553,5 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	183 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	369 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Általános népesség)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	33 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	43,9 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	78 mg/testtömeg-kilogramm/nap
<b>PNEC (Víz)</b>	
PNEC víz (édesvíz)	10 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	1 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	100 mg/l
<b>PNEC (Üledék)</b>	
PNEC üledék (édesvíz)	52,3 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	5,2 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (Talaj )</b>	
PNEC talaj	4,59 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC szennyvíztisztító telep	100 mg/l
<b>Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, &lt; 2% aromás</b>	
<b>DNEL/DMEL (Munkavállalók)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	77 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	871 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Általános népesség)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	46 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	185 mg/m <sup>3</sup>

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

### Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás

Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális

46 mg/testtömeg-kilogramm/nap

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Megfelelő műszaki ellenőrzés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Jó általános szellőztetést kell alkalmazni. A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha alkalmazható, a zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott kitételi határ alatt tartsák. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, őrizték a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten.

### Egyéni védőeszközök

#### Személyi védőfelszerelések jele(i):



### Szem- és arcvédelem

#### Szemvédelem:

Az EN166 szabványnak megfelelő szemvédőt kell viselni. Oldalsó védelemmel ellátott védő szemüveg.

### Bőrvédelem

#### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

#### Kézvédelem:

Használjon az EN374 szabvány szerint tesztelt kesztyűt. A kesztyű élettartamának hosszabbnak kell lennie a termék használhatóságának teljes időtartamánál. Ha a munkálatok hosszabb ideig tartanak a kesztyű élettartamánál, a kesztyűt közben le kell cserélni. Nitril kesztyű ajánlott.

### Légutak védelme

#### Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. Engedélyezett szerves gőzök ellen védő légzőkészülék. Szűrőtípus: A

### Hőveszély

#### Védelem hőmérsékleti veszélyek ellen:

Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek. Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot.

### A környezeti expozíció ellenőrzése

#### A környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. A szellőző- vagy munkafolyamatok berendezéseiből származó kibocsátásokat ellenőrizni kell, hogy biztosan megfeleljenek a környezetvédelmi jogszabályok követelményeinek.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Színtelen.
Szag	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: > 80 °C
Tűzveszélyesség	: Nem tűzveszélyes
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: 12 °C (zárttéri)
Öngyulladás hőmérséklet	: > 200
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem alkalmazható

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

Viszkozitás, kinematikus	: < 10 mm <sup>2</sup> /s 40°C-on
Oldékonyság	: Részben vízben oldódó.
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 0,802 g/cm <sup>3</sup> 20°C-on
Relatív sűrűség	: 0,802 20°C-on
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

### 9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt). Kerülje a lobbanáspontot meghaladó hőmérsékleteket.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erő s oxidálószer.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek. Szén-oxidok (CO, CO<sub>2</sub>).

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

<b>Akut toxicitás (szájon át)</b>	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
<b>Akut toxicitás (bőrön át)</b>	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
<b>Akut toxicitás (belégzés)</b>	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

#### propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)

LD50 szájon át, patkány	5840 mg/testtömeg-kilogramm
-------------------------	-----------------------------

#### 1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter (107-98-2)

LD50 szájon át, patkány	4016 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg
LC50 Belégzés - Patkány	> 25,8 mg/l

#### Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás

LD50 szájon át, patkány	> 15000 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	≥ 3160 mg/testtömeg-kilogramm

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

<b>Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, &lt; 2% aromás</b>	
LC50 Belélegzés - Patkány	≥ 6,1 mg/l/4ó
<b>Bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) pH-érték: Nem alkalmazható
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	: Súlyos szemirritációt okoz. pH-érték: Nem alkalmazható
<b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
<b>Rákkeltő hatás</b>	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
<b>propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b>	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
<b>1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter (107-98-2)</b>	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
<b>Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, &lt; 2% aromás</b>	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
<b>1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter (107-98-2)</b>	
LOAEL (orális, patkány, 90 nap)	2757 mg/testtömeg-kilogramm
NOAEL (orális, patkány, 90 nap)	919 mg/testtömeg-kilogramm
NOAEL (dermális, patkány/nyúl, 90 nap)	> 1000 mg/testtömeg-kilogramm
<b>Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, &lt; 2% aromás</b>	
NOAEL (orális, patkány, 90 nap)	≥ 500 mg/testtömeg-kilogramm
NOAEC (belélegzés, patkány, gőz, 90 nap)	> 10,4 mg/l air
<b>Aspirációs veszély</b>	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
<b>Industrial ECO Degreaser</b>	
Viszkozitás, kinematikus	< 10 mm <sup>2</sup> /s 40°C-on
<b>1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter (107-98-2)</b>	
Viszkozitás, kinematikus	1,848 mm <sup>2</sup> /s
<b>Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, &lt; 2% aromás</b>	
Viszkozitás, kinematikus	1,06 mm <sup>2</sup> /s

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

#### Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros egészségi hatásokról : A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)  
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)

LC50 - Hal [1]	10000 mg/l
LC50 - Hal [2]	9640 mg/l

#### 1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter (107-98-2)

LC50 - Hal [1]	6812 mg/l
LC50 - Hal [2]	20800 mg/l
EC50 - Rák [1]	21100 – 25900 mg/l
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	2954 mg/l
ErC50 alga	> 1000 mg/l

#### Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás

LC50 - Hal [1]	10 – 30 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Rák [1]	22 – 46 mg/l Daphnia magna (vízibolha)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### Industrial ECO Degreaser

Perzisztencia és lebonthatóság : Nincs megállapítva. A termék lebonthatóságára vonatkozóan adatok nem érhetőek el.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

#### Industrial ECO Degreaser

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) : Nem alkalmazható

#### 1-metoxi-2-propanol; monopropilén-glikol-metil-éter (107-98-2)

Biokoncentrációs tényező (REACH BCF) : < 100  
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) : 0,37

#### Szénhidrogének, C9-10, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) : 4

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

#### Industrial ECO Degreaser

A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye	NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagokat $\geq 0,1\%$ mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban
--	---

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros környezeti hatásokról : A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat,  $0,1\%$  vagy annál nagyobb koncentrációban.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Egyéb hatás nem ismeretes

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.  
Európai hulladékjegyzék (LoW, EC 2000/532) : Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek A hulladék kódokat a felhasználónak kell megállapítania aszerint, hogy mire használták a terméket.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk






ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10)	Flammable liquid, n.o.s. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10)	GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10)	GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10)
<b>Fuvarokmány leírása</b>				
UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10), 3, II, (D/E)	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10), 3, II	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10), 3, II	UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10), 3, II	UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Isopropanol; Hydrocarbons C9-C10), 3, II
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
3	3	3	3	3

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>				
Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem Tengeri szennyező anyag: Nem EmS-szám (tűz): F-E EmS-szám (kiömlés): S-E	Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem
További információk nem állnak rendelkezésre				

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárzföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR)	: F1
Különleges előírások (ADR)	: 274, 601, 640D
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 1I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E2
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC02, R001
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR)	: T7
Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Tartánykód (ADR)	: LGBF
Jármű a tartányos szállításához	: FL
Szállítási kategória (ADR)	: 2
Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR)	: S2, S20
Veszélyt jelölő szám (Kemler szám)	: 33
Narancssárga táblák	:



Alagút-korlátozási kód (ADR) : D/E

#### Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 274
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: 1 L
Engedményes mennyiség (IMDG)	: E2
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P001
Csomagolási előírások GRV (IMDG)	: IBC02
Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG)	: T7
Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG)	: TP1, TP28, TP8
Rakodási kategória (IMDG)	: B

#### Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E2
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y341

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 1L
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 353
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 5L
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 364
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 60L
Különleges előírások (IATA)	: A3
ERG-kód (IATA)	: 3H

### Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN)	: F1
Különleges előírások (ADN)	: 274, 601, 640D
Korlátozott mennyiség (ADN)	: 1 L
Engedményes mennyiség (ADN)	: E2
Szállítás engedélyezett (ADN)	: T
Szükséges felszerelés (ADN)	: PP, EX, A
Szellőztetés (ADN)	: VE01
Kék kúpok/fények száma (ADN)	: 1

### Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID)	: F1
Különleges előírások (RID)	: 274, 601, 640D
Korlátozott mennyiség (RID)	: 1L
Engedményes mennyiség (RID)	: E2
Csomagolási utasítások (RID)	: P001, IBC02, R001
Egybecsomagolási előírások (RID)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (RID)	: T7
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (RID)	: TP1, TP8, TP28
Tartálykód RID tartályoknál (RID)	: LGBF
Szállítási kategória (RID)	: 2
Expressz csomagok (RID)	: CE7
Veszélyt jelölő szám (RID)	: 33

## 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

#### EU-előírások

##### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

##### PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

### POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

### Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

### Kettős felhasználásról szóló rendelet (428/2009)

Nem tartalmaz a TANÁCS 428/2009/EK, 2009. május 5-i, a kettős felhasználású termékek kivételére, transzferjére, brókertervékenységére és tranzitjára vonatkozó közösségi ellenőrzési rendszer kialakításáról szóló RENDELETÉNEK hatálya alá eső anyagot.

### Mosó- és tisztítószerokről szóló rendelet (648/2004/EK)

#### A tartalomra vonatkozó címkézés

Összetevő	%
alifás szénhidrogének	≥30%

### A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

### Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### Rövidítések és betűszavak:

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Becsült akut toxicitási érték
BCF	Biokoncentrációs tényező
BLV	Biológiai határérték
BOI	Biokémiai oxigénigény (BOI)
KOI	Kémiai oxigénigény (KOI)
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EK-szám	EK-jegyzékbeli azonosító szám
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
EN	Európai szabvány
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
LOAEL	Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje

# Industrial ECO Degreaser

## Biztonsági Adatlap

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

### Rövidítések és betűszavak:

NOAEC	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentrációja
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL	Foglalkozási expozíciós határérték
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SDS	Biztonsági Adatlap
STP	Szennyvíztisztító telep
ThOD	Elméleti oxigénigény (EOI)
TLM	Medián tűréshatár
VOC	Illékony szerves vegyületek
CAS-szám	Vegyianyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám
M.N.S.	Közelebbről nem meghatározott
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ED	Veszélyeztető endokrin

### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként. A tanulmányok, a kutatás és az egészségügyi, biztonsági, valamint környezetvédelmi kockázatok céljaira történő jogos felhasználást kivéve, az alábbi dokumentumnak egyik részét sem szabad a CRC írásbeli engedélye nélkül bármiféle eljárással reprodukálni. A termékekre az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet (CLP), a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet (REACH) (minden esetben a módosított és felváltott változatokban) és egyéb alkalmazandó jogszabályok vonatkoznak. Az importőr vagy a továbbfelhasználó felelőssége, hogy biztosítsa az általa importált termék megfelelőségét. Az adott ország hivatalos nyelvén (nyelvein) rendelkezésre bocsátott biztonsági adatlap nem garantálja a megfelelést az adott országban.