Sanitary Pro SI, DSSA

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően
Kibocsátási dátum: 2024. 08. 13. Felülvizsgálat dátuma: 2026. 03. 04. Helyettesíti a következő verziót: 2025. 05. 12.
Verzió: 1.3

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	:	Keverék
Kereskedelmi megnevezés	:	Sanitary Pro SI, DSSA
A termék száma:	:	00053120

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

Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória	:	Fogyasztói felhasználás,Professzionális felhasználás,Ipari felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	:	Tömítőanyagok

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó
fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal
Németország
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222
info-sdb@fischer.de, www.fischer.de

Forgalmazó
fischer Hungária Bt.
Szerémi út 7/B
1117 Budapest
Magyarország
T +36 13 47 97 55, F +36 13 47 97 65
info@fischerhungary.hu, www.fischerhungary.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám	:	+49(0)6132-84463 (24h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	:	Gyermekektől elzárva tartandó.
EUH-mondatok	:	EUH208 - 2-oktil-2H-izotiazol-3-on -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagokat ≥ 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
Methyltriacetoxysilane	CAS-szám: 4253-34-3 EK-szám: 224-221-9 REACH sz: 01-2119962266-32	≥ 1 – < 5	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 EUH014
Propyltriacetoxysilane	CAS-szám: 17865-07-5 EK-szám: 241-816-9 REACH sz: 01-2119966899-07	≥ 1 – < 5	Skin Corr. 1B, H314 EUH071

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
2-oktil-2H-izotiazol-3-on (Hatóanyagok (Biocid))	CAS-szám: 26530-20-1 EK-szám: 247-761-7 Index-szám: 613-112-00-5 REACH sz: 01-2120768921-45	< 0,0015	Acute Tox. 3 (Szájon át), H301 (ATE=100 mg/testtömeg-kilogramm) Acute Tox. 3 (Bőrön át), H311 (ATE=300 mg/testtömeg-kilogramm) Acute Tox. 2 (Belélegzés:por,köd), H330 (ATE=0,05 mg/l/4ó) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

Egyedi koncentrációs határértékek:		
Név	**Termékazonosító**	**Egyedi koncentrációs határértékek (%)**
2-oktil-2H-izotiazol-3-on (Hatóanyagok (Biocid))	CAS-szám: 26530-20-1 EK-szám: 247-761-7 Index-szám: 613-112-00-5 REACH sz: 01-2120768921-45	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, hívjon orvost.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Lemosás bő szappanos vízzel.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. A szemöblítést azonnal és alaposan jól tágranyitott szemmel kell végezni (minimum 15 perc).

Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz. Ha lehetséges, mutassa meg a orvosnak ezt a biztonsági adatlapot. Ennek hiányában mutassa meg az orvosnak a csomagolást vagy a címkét. Mossa ki a száját vízzel, azután igyon meg nagy mennyiségű vizet.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid (CO2).

Nem megfelelő oltóanyag : Nagynyomású vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Az égéstermékek a következőket tartalmazhatják: szén-oxidok (CO, CO2) (szén-monoxid, szén-dioxid) nitrogén-oxidok (NO, NO_2 stb.).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

Egyéb információk : A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon megfelelő szellőzést.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét.

A sürgősségi ellátók esetében

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

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : Ne szórassa szét a kiömlött anyagot nagynyomású vízsugárral.

Tisztítási eljárás : A terméket mechanikusan gyűjtse össze.

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

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Használjon egyéni védőfelszerelést.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. Kerülje a bőrrel, szemmel vagy ruházattal való érintkezést. Vegye le a szennyezett ruhát.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Tárolási hőmérséklet : 5 – 25 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:
Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Egyéni védőeszközök

Személyi védőfelszerelések jele(i):

Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:
Védőszemüveg

Szemvédelem			
faj	**Alkalmazási terület**	**Tulajdonságok**	**Előírás**
Védőszemüveg			EN 166

Bőrvédelem

Bőr- és testvédelem:
Megfelelő védőruházatot kell viselni

Kézvédelem:
Nem igényel speciális vagy különleges intézkedéseket, amennyiben az általános biztonsági és ipari higiéniai követelményeket betartják

Kézvédelem					
faj	**Anyag**	**Permeáció**	**Vastagság (mm)**	**Áteresztés**	**Előírás**
Egyszerhasználatos kesztyű	Nitrilkaucsuk (NBR), Kloroprén gumi (CR), Butilgumi	3 (> 60 perc)	> 0,4		EN ISO 374

Légutak védelme

Légutak védelme:
Nem szükséges légzésvédelemre normál használati körülmények között. Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezeti expozíció ellenőrzése:
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	:	Szilárd
Szín	:	Különböző színek.
Külső jellemzők	:	Paszta.
Szag	:	Szúrós.
Szagküszöbérték	:	Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	:	Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	:	Nem alkalmazható
Forrásponttartomány	:	Nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség	:	Nem tűzveszélyes
Alsó robbanási határérték	:	Nem alkalmazható
Felső robbanási határérték	:	Nem alkalmazható
Lobbanáspont	:	> 93 °C
Öngyulladási hőmérséklet	:	427 °C
Bomlási hőmérséklet	:	Nem áll rendelkezésre
pH-érték	:	Nem áll rendelkezésre
pH-érték, oldat	:	Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	:	Nem alkalmazható
Viszkozitás, dinamikus	:	800000 mPa·s
Oldékonyság	:	Nem áll rendelkezésre
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	:	Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	:	Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	:	Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	:	1 g/cm³
Relatív sűrűség	:	Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	:	Nem alkalmazható
Részecskeméret	:	Nem áll rendelkezésre

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).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át)	:	Nincs osztályozva
Akut toxiciás (bőrön át)	:	Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	:	Nincs osztályozva

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)	
LD50 szájon át, patkány	1602 – 2850 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció	:	Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek; Szakértői megítélés).

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)	
pH-érték	2,78

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)	
pH-érték	2,8

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	:	Nincs osztályozva (Nem irritálja a szemet; Szakértői megítélés).

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)	
pH-érték	2,78

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)	
pH-érték	2,8

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	:	Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	:	Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	:	Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	:	Nincs osztályozva

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)	
NOAEL (állat/nőstény, F1)	≥ 2500 mg/testtömeg-kilogramm

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)	
LOAEL (állat/nőstény, F1)	> 775,48 mg/testtömeg-kilogramm
NOAEL (állat/nőstény, F1)	≥ 2500 mg/testtömeg-kilogramm

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	Nincs osztályozva

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)	
NOAEL (szubkrónikus,orális,állat/hím,90 nap)	≥ 3632,48 mg/testtömeg-kilogramm

Aspirációs veszély	:	Nincs osztályozva

Sanitary Pro SI, DSSA	
Viszkozitás, kinematikus	Nem alkalmazható

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva

2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)	
LC50 - Hal [1]	0,122 mg/l
EC50 96 órás - Algák [1]	0,15 mg/l

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)	
LC50 - Hal [1]	> 500 mg/l Brachydanio rerio (zebrahal)
EC50 - Rákok [1]	> 500 mg/l Daphnia magna (vízibolha)
EC50 72 órás - Algák [1]	> 500 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
EC50 96 órás - Algák [1]	21,487 mg/l
NOEC (krónikus)	≥ 10 mg/l Daphnia magna (vízibolha)

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)	
LC50 - Hal [1]	13450 mg/l
EC50 - Rákok [1]	65 mg/l Daphnia magna (vízibolha)
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	89,59 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	24,41 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Sanitary Pro SI, DSSA	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag

2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag

12.3. Bioakkumulációs képesség

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,25

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1,23

12.4. A talajban való mobilitás

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)	
A talajban való mobilitás	35,19

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékokra vonatkozó regionális jogszabály	:	Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Hulladékkezelési módszerek	:	A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	:	A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Európai hulladékjegyzék (LoW, EC 2000/532)	:	20 00 00 - TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-szám vagy azonosító szám		
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak		
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés		
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)		
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.4. Csomagolási csoport		
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.5. Környezeti veszélyek		
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva

További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Nincs szabályozva

Tengeri úton történő szállítás

Nincs szabályozva

Légi úton történő szállítás

Nincs szabályozva

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 kiviteléről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

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)

Rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról (2024/590/EK)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 2024/590/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

A Tanács kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló (EK) rendelete

Nem tartalmaz a TANÁCS kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló RENDELETÉNEK (EK) hatálya alá tartozó anyagot

Biocid rendelet (EU 528/2012)

A biocid termékek jegyzékében (a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 528/2012/EU rendelet) felsorolt anyag(ok)at tartalmaz

A termék típusa (Biocid)	:	
Tartalmaz	:	2-oktil-2H-izotiazol-3-on

A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

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

Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 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 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
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

Rövidítések és betűszavak:	
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	Vegyi anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám
M.N.S.	Közelebbről nem meghatározott
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
Endokrin diszruptor	Veszélyeztető endokrin

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 2 (Belélegzés:por,köd)	Akut toxicitás (belélegzéssel: por, köd) Kategória 2
Acute Tox. 3 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 3. kategória
Acute Tox. 3 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 3
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Skin Corr. 1	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1B. alkategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória
H301	Lenyelve mérgező.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH014	Vízzel hevesen reagál.
EUH071	Maró hatású a légutakra.
EUH208	2-oktil-2H-izotiazol-3-on -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

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.