

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Felülvizsgálat dátuma: 27.06.2022

Termék kódja: 389620

Oldal 1 -től/-től 9

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

##### 1.1. Termékazonosító

NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

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

###### Az anyag/keverék felhasználása

Gyártás: - Légápolási termékek - Parfümök, illatanyagok - Gyógyszerek - Kozmetikumok, testápolási termékek  
 - Aromanyagok - Egyéb

##### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság:	Axxence Aromatic GmbH	
Cím:	Tackenweide 28	
Város:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Telefon:	+ 49 2822 68561 0	Telefax: + 49 2822 68561 39
e-mail:	info@axxence.com	
Felelős személy:	Andreas Goertz	Telefon: + 49 2822 68561 37
e-mail:	andreas.goertz@axxence.com	
Internet:	www.axxence.de	
Felvilágosítást ad:	QM - Regulatory Affairs	

**1.4. Sürgősségi telefonszám:** +49 2822 68561 99

#### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

##### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

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

##### 2.2. Címkézési elemek

##### 2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

##### 3.2. Keverékek

###### Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány			
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">EK-szám</td> <td style="width: 25%;">Indexszám</td> <td style="width: 50%;">REACH-szám</td> </tr> </table>	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
EK-szám	Indexszám	REACH-szám			
	Osztályozás (1272/2008 sz. (EK) Rendelet)				
102-76-1	TRiacETIN	99,7 - 99,9 %			
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">203-051-9</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 50%;">01-2119484873-24</td> </tr> </table>	203-051-9		01-2119484873-24	
203-051-9		01-2119484873-24			
5287-45-6	NATURAL PRENYL MERCAPTAN	0,1 - 0,3 %			
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H226 H315 H319 H335				

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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN**

Felülvizsgálat dátuma: 27.06.2022

Termék kódja: 389620

Oldal 2 -tól/-től 9

**Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)**

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
	Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)		
102-76-1	203-051-9	TRIA CETIN	99,7 - 99,9 %
	belélegzéses: LC50 = >1721 mg/l (gőzök); dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = >2000 mg/kg		

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés esetén**

Gondoskodni kell friss levegőről.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Bő vízzel lemosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

**Szembe kerülés esetén**

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

**Lenyelés esetén**

Rögtön a száját kiöblíteni és 1 pohár vizet inni.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Tüneti kezelés.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

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

Nem gyúlékony.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

**További információ**

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Használjon egyéni védőfelszerelést.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai****Tisztításra**

Folyadékot anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

**Egyéb információk**

Folyadékot anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN**

Felülvizsgálat dátuma: 27.06.2022

Termék kódja: 389620

Oldal 3 -tól/-től 9

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

**Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan**

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

**Utalások az együtt-tárolásra**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Gyártás: - Légápolási termékek - Parfümök, illatanyagok - Gyógyszerek - Kozmetikumok, testápolási termékek  
- Aromanyagok - Egyéb

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek****DNEL-/DMEL-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
102-76-1	TRIACETIN			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéssel	szisztémás	35,275 mg/m <sup>3</sup>
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	5 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéssel	szisztémás	8,7 mg/m <sup>3</sup>
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	2,5 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	2,5 mg/ttkg/nap

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Felülvizsgálat dátuma: 27.06.2022

Termék kódja: 389620

Oldal 4 -tól/-től 9

#### PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
Környezet-kompartiment		
102-76-1	TRIACETIN	
Édesvíz		1,88 mg/l
Édesvíz (időszakos kibocsátás)		1 mg/l
Tengervíz		0,188 mg/l
Édesvízi üledék		4,73 mg/kg
Tengervízi üledékek		0,473 mg/kg
Másodlagos mérgezés		0,07 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		1088 mg/l
Talaj		0,57 mg/kg

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

##### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

###### Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

###### Kézvédelem

Vegyai anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

###### Bőrvédelem

Védőruházatok használata.

###### Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

#### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	
Szag:	Kénes

##### Módszer

###### Állapotváltozások

Olvaspont/fagyáspont:	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	259 °C
Lobbanáspont:	138 °C

###### Tűzvesélyesség

szilárd/folyékony:	nem alkalmazható
gáznemű:	nem alkalmazható

###### Robbanásveszélyes tulajdonságok

A termék nem: Robbanásveszélyes.

Robbanási határok - alsó:	1,05 térf. %
Robbanási határok - felső:	7,73 térf. %
Öngyulladás hőmérséklet:	433 °C

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN**

Felülvizsgálat dátuma: 27.06.2022

Termék kódja: 389620

Oldal 5 -tól/-től 9

Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
pH-érték:	nincs meghatározva
Kifutási:	3 DIN 53211
Vízben való oldhatóság: (20 °C-on)	>50 g/L
<b>Oldhatóság egyéb oldószerekben</b> nincs meghatározva	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nincs meghatározva
Gőznyomás: (20 °C -on)	<0,01 hPa
Sűrűség (20 °C-on):	1,16 g/cm <sup>3</sup>
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva

**9.2. Egyéb információk****Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Oxidáló tulajdonságok  
A termék nem: tűztapláló.

**Egyéb biztonsági jellemzők**

Oldószertartalom:	99,9%
Szilárdanyagtartalom:	0%
Párolgási sebesség:	nincs meghatározva

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

**10.2. Kémiai stabilitás**

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók nem ismertek.

**10.4. Kerülendő körülmények**

semmiféle/Semmiféle

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Felülvizsgálat dátuma: 27.06.2022

Termék kódja: 389620

Oldal 6 -tól/-től 9

#### Akut toxicitás

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
102-76-1	TRIACETIN				
	szájon át	LD50 >2000 mg/kg	Patkány	REACH registration	OECD 401
	bőrön át	LD50 >5000 mg/kg	Nyúl	REACH registration	OECD 402
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 >1721 mg/l	Patkány	REACH registration	OECD 403

#### Egyéb információ

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

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

A termék nem: Környezetre veszélyes (ökotoxikus).

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h]   [d]	Faj	Forrás	Módszer
102-76-1	TRIACETIN					
	Akut hal toxicitás	LC50 >100 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Rizshal)	REACH registration	OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 >940 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration	OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 380 mg/l	48 h	Daphnia magna (nagy vízibolha)	REACH registration	EU Method C.2
	Toxicitás crustacea	NOEC >94 mg/l	21 d	Daphnia magna (nagy vízibolha)	REACH registration	OECD 211

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
102-76-1	TRIACETIN			
	OECD 301 B	77-80%	26	REACH Dossier
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	OECD 301 B	69-70%	12	REACH Dossier
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	OECD 301 B	29-37%	6	REACH Dossier
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

#### Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
102-76-1	TRIACETIN	0,25
5287-45-6	NATURAL PRENYL MERCAPTAN	2,528

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN**

Felülvizsgálat dátuma: 27.06.2022

Termék kódja: 389620

Oldal 7 -tól/-től 9

**12.4. A talajban való mobilitás**

A termék ellenőrzése nem történt meg.

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

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

A termék ellenőrzése nem történt meg.

**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**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**További információ**

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

**Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

160306 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; az előírásoktól eltérő minőségű és nem használt termékek; szerves hulladék, a 16 03 05 kódszám alatt szereplők kivételével

**Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék**

160306 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; az előírásoktól eltérő minőségű és nem használt termékek; szerves hulladék, a 16 03 05 kódszám alatt szereplők kivételével

**Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás**

150102 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZÜRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); műanyag csomagolási hulladék

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

Bő vízzel lemosni. A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Szárazföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Belvízi szállítás (ADN)****14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN**

Felülvizsgálat dátuma: 27.06.2022

Termék kódja: 389620

Oldal 8 -tól/-től 9

<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>Tengeri szállítás (IMDG)</b>	
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>	
KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ:	Nem
<b>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	Nem állnak rendelkezésre információk.
<b>14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b>	nem alkalmazható

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek):	0,1 % (1,16 g/l)
2004/42/EK (illékony szerves vegyületek):	0,1 % (1,16 g/l)
Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III):	Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

**Nemzeti előírások**

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 1,2,4,6,7,9,11,16.

**Rövidítések és betűszavak**

CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN**

Felülvizsgálat dátuma: 27.06.2022

Termék kódja: 389620

Oldal 9 -tól/-től 9

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

A rövidítések és a betűszavak vonatkozásában lásd az ECHA: Útmutató a REACH szerinti tájékoztatási követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezetét (Fogalmak és rövidítések listája).

**A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)**

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

**További információk**

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelőségükre kell betartaniuk.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)