

BIZTONSÁGI ADATLAP

A módosított 1907/2006 számú (REACH) rendelet (EK), II. melléklet, 31. szakasz szerint.

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

1.1 Termékazonosító

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított alkalmazások: Kenőanyag

Nem tanácsolt alkalmazások: Nem lehetett olyan alkalmazást azonosítani, amely nem javasolt.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó / Szállító VIEROL AG
Karlstraße 19
26123 Oldenburg

Telefon: +49 441 210 20 - 0
Fax: +49 441 210 20 - 111

Kapcsolat a biztonsági adatlapok igényléséhez

E-mail: Autóipari kenőanyagok info@vierol.de
Ipari kenőanyagok info@vierol.de

Telefon: +49 441 210 20 - 0
Fax: +49 441 210 20 - 111

Felvilágosítást adó terület a biztonsági adatlapokhoz

E-mail: info@vierol.de

1.4 Sürgősségi telefonszám: +49 621 3701-1333 / +49 621 3701-0 (Mo-Do 8-17, Fr 8-16)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

A (EU) 1272/2008 (CLP) EK rendelet szerint a termék besorolása veszélyes és a rendeletnek megfelelő címkézéssel van ellátva.

A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás.

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

Egészségügyi Veszélyek

Akut toxicitás (Belégzés - por és pára)	4. kategória	H332: Belélegezve ártalmas.
Aspirációs veszély	1. kategória	H304: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Környezeti veszélyek

Krónikus veszélyek a vízi környezetre	3. kategória	H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
---------------------------------------	--------------	--

Veszély áttekintése

Fizikai Veszélyek:

Az ásványolaj termékek és a vegyipari termékek kezelésére vonatkozó szokásos biztonsági intézkedések, valamint a kezelésre (7. pont) és az egyéni védőfelszerelésre (8. pont) vonatkozó utasítások betartása esetén semmilyen külön veszéllyel nem kell számolni.

Környezeti veszélyek:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

2.2 Címkézési elemek

Tartalmaz:

Szénhidrogének, alacsony viszkozitású



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H332: Belélegezve ártalmas.
H304: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok)

Megelőzés:

P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Elhárító intézkedések:

P301+P310: LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P331: TILOS hánytatni.
P312: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Ártalmatlanítás:

P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: megfelelő kezelési és ártalmatlanítási létesítményben, az alkalmazható törvényeknek és szabályoknak, valamint az ártalmatlanítás idején érvényes termékjellemzőknek megfelelően.

Kiegészítő címkézési információ

EUH208: Tartalmaz: Alkyl methacrylate. Allergiás reakciót válthat ki.

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

2.3 Egyéb veszélyek: Nem áll rendelkezésre adat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Általános információ: Szintetikus olajokból és adalékokból álló készítmény.

Kémiai megjelölés	Azonosító	Koncentráció *	REACH Regisztrációs szám	Megj
Szénhidrogének, alacsony viszkozitású	EC: 500-228-5	50,00% - <100,00%	01-2119493069-28	
Base oil, naphthenic	EINECS: 265-156-6	10,00% - <20,00%	01-2119480375-34	
PMA polymer	Polimer	5,00% - <10,00%		
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	0,25% - <1,00%	01-2119565113-46	
Alkyl methacrylate	EINECS: 201-297-1	0,10% - <1,00%	01-2119452498-28	

*Valamennyi koncentrációt tömegszázalékban adtunk meg, kivéve a gázok esetében, ahol a koncentráció térfogatszázalékban van megadva.

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyagok.

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok.

Osztályozás

Kémiai megjelölés	Azonosító	Osztályozás
Szénhidrogének, alacsony viszkozitású	EC: 500-228-5	CLP: Asp. Tox. 1;H304, Acute Tox. 4;H332
Base oil, naphthenic	EINECS: 265-156-6	CLP: Asp. Tox. 1;H304
PMA polymer	Polimer	CLP: Eye Irrit. 2;H319
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-tényező (aquatic acute): 1; M-tényező (aquatic chronic): 1
Alkyl methacrylate	EINECS: 201-297-1	CLP: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, STOT SE 3;H335

CLP: 1272/2008 EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

Anyag-specifikus határérték

Kémiai megjelölés	Azonosító	Anyag-specifikus határérték	Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondatok
PMA polymer	Polimer	>= 75 %	Szemirritáció	2	H319
Alkyl methacrylate	EINECS: 201-297-1	>= 10 %	Célszervi toxicitás - egyetlen expozíció	3	H335

Az említett veszélyekre vonatkozó útmutató szövegváltozata a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános: A termékkel átitatott, illetve szennyezett ruházatot és cipőt le kell válni. Soha ne tegyen a termékkel átitatott rongyot a ruha zsebeibe.

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Belégzés:** Gondoskodjon bőséges friss levegőről és a biztonság kedvéért forduljon orvoshoz.
- Szemmel való érintkezés:** Miközben a szemhéjakat megemeli, azonnal mossa le a szemet bő vízzel.
- Bőrrel való érintkezés:** Mossák szappannal és vízzel. A termék általában nem bőrizgató hatású.
- Lenyelés:** Alaposan öblítse ki a száját.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: A mérgezési tünetek csak néhány óra elteltével jelentkezhetnek, ezért a balesetet követően legalább 48 órás orvosi felügyelet szükséges.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljanak orvoshoz.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: CO₂, oltópor vagy permetező vízsugár. A nagyobb tüzet alkoholnak ellenálló habbal vagy megfelelő tenzid tartalmú permetező vízsugárral küzdje le.

Alkalmatlan oltóanyag: Teljes erejű vízsugár.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek: Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális eljárások: Nem áll rendelkezésre adat.

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védelmet biztosító ruházatot kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: Szétszóródás esetén vigyázzon a síkos padlóra és felületekre.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Akadályozza meg a szer terjedését (pl. elzárással vagy olajtorlaszokkal).

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Folyadékmegkötő anyagokkal, például homokkal, kovafölddel, savmegkötőke I, univerzális kötőanyagokkal, vagy fűrészporral itassa fe l.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: A személyes védőberendezést, lásd a 8. Részben. A biztonságos kezeléssel kapcsolatos információkat lásd a 7. fejezetben. A hulladékkezeléssel, ártalmatlanítással kapcsolatos információkat lásd a 13. fejezetben.

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás:

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** Csak jól szellőztetett helyen használható. Munkavégzés közben ne fogyasszon ételt és italt, ill. ne dohányozzon. Az ásványolajak ill. a vegyipari termékek kezelése során tartsa be a szokásos óvintézkedéseket.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:** Tartsa be a vízzennyező anyagok tárolására és kezelésére vonatkozó helyi előírásokat. Kerülje az aeroszolképződést. Ne melegítse robbanásponthoz közeli hőmérsékletre.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** Nem alkalmazható

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási Expozíciós Határérték

Kémiai megjelölés	Típus	Expozíciós határértékek	Forrás
Base oil, naphthenic - Mist.	MK	5 mg/m ³	Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, a módosításoknak megfelelően (12 2007)
Alkyl methacrylate	ÁK	208 mg/m ³	Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, a módosításoknak megfelelően (12 2011)
Alkyl methacrylate	CK	415 mg/m ³	Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, a módosításoknak megfelelően (12 2011)

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő mérnöki ellenőrzés:

Biztosítson megfelelő szellőztetést. A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha szükséges, használjanak zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott expozíciós határ alatt tartsák. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, tartsák a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten.

Egyedi óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános információ:

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállítójával együttműködve kell kiválasztani. Az ásványi olaj termékek és vegyi termékek használatakor szokásos óvintézkedéseket minden esetben be kell tartani.

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

Szem-/arcvédelem:	Kerülni kell a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Védőszemüveg/maszk használata ajánlott. Ha a kifreccsenésre fennáll a veszély, viseljen biztonsági szemüveget vagy arcellenzőt.
Bőrvédelem	
Kézvédelem:	Anyag: Nitril butil kaucsuk (NBR). Min. áttörési idő: ≥ 480 min Ajánlott anyagvastagság: $\geq 0,38$ mm Kerülje a hosszantartó vagy ismételt érintkezést a bőrrel. A gyártó más típusú kesztyűt is ajánlhat. Megelőző bőrvédelem bőrvédő krémmel. Viseljen munkavédelmi kesztyűt, ahol az biztonságtechnikai szempontból megengedett. Az áteresztés pontos idejét a védőkesztyű gyártójánál kell megérdeklődni és betartani, mivel az nemcsak a kesztyű anyagától, hanem munkahely-spe cikikus tényezőktől is függ.
Egyéb:	Ne tegyen a nadrágzsebébe termékkel átitatott rongyot. Megfelelő védőruházatot kell viselni.
Légzésvédelem:	Légzőkészülék típusa: Amennyiben a műszaki vezérlők nem tartják meg a levegőben szálló koncentrációkat az ajánlott expozíciós határértékek alatt (ahol alkalmazható) vagy elfogadható szinten (olyan országokban, ahol még nincsenek megszabva exponálási határértékek), jóváhagyott légzőkészüléket kell viselni. Levegőtisztító légzőkészülék megfelelő, hatóságilag jóváhagyott (ahol alkalmazható), levegőtisztító szűrő, patron vagy szűrőbetét. Specifikus információkért, vegye fel a kapcsolatot munkaegészségügyi szakemberrel vagy a gyártóval.
Hőveszély:	Nem ismert.
Higiéniai óvintézkedések:	Mindenkor tartsák be a szabályos személyi higiénia előírásait, mint pl. a kezek mosása anyagkezelés után, illetve evés, ivás vagy dohányzás előtt. A szennyeződések eltávolítása céljából, rendszeresen mossák ki a munkaruhákat. Selejtezzék ki az olyan szennyezett lábbelit, amelyet már nem lehet megtisztítani.
Környezetvédelmi Eszközök:	Nem áll rendelkezésre adat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők

Fizikai állapot:	folyékony
Forma:	folyékony
Szín:	Zöld
Szag:	Jellegzetes
pH-érték:	anyag / keverék nem oldódó (vízben)
Fagyáspont:	nem meghatározott
Forráspont:	nem meghatározott
Lobbanáspont:	160 °C
Párolgási sebesség:	Keverékek esetében nem alkalmazható.

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	nem meghatározott
Robbanási határérték - Felső (%)–:	Keverékek esetében nem alkalmazható.
Robbanási határérték - Alsó (%)–:	Keverékek esetében nem alkalmazható.
Gőznyomás:	Keverékek esetében nem alkalmazható.
Relatív gőzsűrűség:	Keverékek esetében nem alkalmazható.
Sűrűség:	0,83 g/ml (15,00 °C)
Oldhatóság(ok)	
Oldhatóság vízben:	Vízben oldhatatlan
Oldhatóság(Egyéb):	Nem áll rendelkezésre adat.
Megoszlási hányados: (n-oktanol/víz):	Keverékek esetében nem alkalmazható.
Öngyulladás hőmérséklet:	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet:	nem meghatározott
Kinematikus viszkozitás:	18,5 mm ² /s (40 °C)
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Osztályozási szempontból nem releváns érték.
Oxidáló tulajdonságok:	Osztályozási szempontból nem releváns érték.
Részecskék jellemzői:	Nem alkalmazható
9.2 Egyéb információk	Nem áll rendelkezésre adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:	Normál hőmérsékleti feltételek és a javasolt felhasználás esetén stabil.
10.2 Kémiai stabilitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:	Normál feltételek mellett semmi.
10.4 Kerülendő körülmények:	Kerülje a melegítést vagy szennyeződést.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	Erős oxidáló szerek. Erős savak. Erős bázisok.
10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Hő hatására való lebomlás vagy égetés szénoxidokat és egyéb mérgező gázokat vagy párákat szabadíthat fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Lenyelés

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

Meghatározott anyag(ok)

Szénhidrogének,
alacsony viszkozitású LD 50 (Patkány): > 5.001 mg/kg

PMA polymer LD 50 (Patkány): > 5.000 mg/kg

phenolic antioxidant LD 50 (Patkány): > 2.930 mg/kg (OECD 401)

Bőrérintkezés

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.

Meghatározott anyag(ok)

phenolic antioxidant LD 50 (Patkány): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

Belégzés

Termék: ATEmix: 1,79 mg/l
Porok, ködök és gőzök Porok, ködök és gőzök

Meghatározott anyag(ok)

Szénhidrogének,
alacsony viszkozitású LC 50 (Patkány, 4 h): 1,17 mg/l
Porok, ködök és gőzök

Base oil, naphthenic LC 50 (Patkány, 4 h): > 5,53 mg/l
Porok, ködök és gőzök

Bőrkorrózió/Bőrirritáció:

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje

Súlyos Szemkárosodás/Szem Irritáció:

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Termék: Érzékenyíti a bőrt: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje
Légzőszerv-érzékenyítő: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje

Meghatározott anyag(ok)

phenolic antioxidant
Nem szenzibilizáló (tengeri malac); OECD 406.

Csírasejt-mutagenitás

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje

Rákkeltő hatás

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje

Reprodukciós toxicitás

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje

Célszervi toxicitás - egyetlen expozíció

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje

Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

Aspirációs veszély

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási kritériumoknak megfelel.

Egyéb káros hatások: Nem áll rendelkezésre adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Akut toxicitás

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem telje

Hal

Meghatározott anyag(ok)

Szénhidrogének, alacsony viszkozitású LC 50 (Hal, 96 h): > 1.000 mg/l

Base oil, naphthenic LC 50 (Hal, 96 h): > 101 mg/l

Vízi Gerinctelenek

Meghatározott anyag(ok)

Szénhidrogének, alacsony viszkozitású EC50 (vízibolha, 48 h): > 1.000 mg/l

phenolic antioxidant EC50 (vízibolha, 48 h): 0,61 mg/l (OECD 202)

Krónikus

toxicitásTermék:

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási kritériumoknak megfelel.

Vízi Gerinctelenek

Meghatározott anyag(ok)

Szénhidrogének, alacsony viszkozitású NOEC (vízibolha, 21 d): 125 mg/l

phenolic antioxidant NOEC (vízibolha, 21 d): > 0,39 mg/l

Toxicitás vízi növényekre

Meghatározott anyag(ok)

Szénhidrogének, alacsony viszkozitású EC50 (Alga, 72 h): > 1.000 mg/l

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebontás

Termék: Keverékek esetében nem alkalmazható.

Meghatározott anyag(ok)

phenolic antioxidant 30 % (OECD 302C) Nem bomlik le könnyen.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék: Keverékek esetében nem alkalmazható.

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

Meghatározott anyag(ok)

phenolic antioxidant

Szervezetekben felhalmozódhat.

12.4 A talajban való mobilitás:

Termék:

Keverékek esetében nem alkalmazható.

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

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megfelelnek a PBT/vPvB kritériumainak.

12.6 Egyéb káros hatások:

Nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Általános információ:

A hulladékot és maradványt helyezze hulladékba a helyi hatósági követelményeknek megfelelően.

Hulladékkezelés módjai:

Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Használt termékek tárolásánál figyelembe kell venni a vegyítési tilalmat.

Európai Hulladék Katalógus (EWC)

13 01 11*: szintetikus hidraulikaolajok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR/RID

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: –

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő
szállítási megnevezés: –

14.3 Szállítási veszélyességi
osztály(ok)

Osztály: Nem-veszélyes áru

Bárca(ák): –

Veszélyt jelölő szám: –

Alagút korlátozási kód: –

14.4 Csomagolási csoport: –

14.5 Környezeti veszélyek: –

14.6 A felhasználót érintő különleges
óvintézkedések: –

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

IMDG

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: –
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: –
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)
Osztály: Nem-veszélyes áru
Bárca(ák): –
EmS No.: –
14.3 Csomagolási csoport: –
14.5 Környezeti veszélyek: –
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: –

IATA

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: –
14.2 Helyes szállítási megnevezés: –
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):
Osztály: Nem-veszélyes áru
Bárca(ák): –
14.4 Csomagolási csoport: –
14.5 Környezeti veszélyek: –
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: –

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Európai Unió rendeletek

Az Európai Parlament és a Tanács 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról, I. MELLÉKLET SZABÁLYOZOTT ANYAGOK: Nincs

EU 2019/1021/EU Rendelet, A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyezőanyagok betiltásáról és korlátozásáról, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke: Nincs

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Nem történt kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Információ a felülvizsgálatokról: A módosításokat oldalt két vonás jelöli.

A termék neve: VAICO VA-002-SYNT

A 2. és 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Információ a képzésről: Kövesse a képzési utasításokat ennek az anyagnak a kezelésekor.

Felülvizsgálat dátuma: 17.02.2022

Jogi nyilatkozat: A biztonsági adatlap előzőekben feltüntetett adatai megfelelnek ismereteink és tapasztalataink legmagasabb szintjének és csak arra szolgálnak, hogy biztonságtechnikailag leírják a termék kezelését, szállítását és hulladékkezelését. Az adatok semmi esetre sem jelentik a termék tulajdonságainak (termékspecifikáció) műszaki leírását. A biztonsági adatlapon szereplő adatokból nem vezethető le a termék egy konkrét felhasználási célra való alkalmassága. A dokumentumon tilos módosításokat végezni. Az adatok nem vihetők át más termékekre. Ha a terméket más termékkel elegyítik, keverik vagy feldolgozzák, vagy a terméket megmunkálják, akkor a jelenlegi biztonsági adatlapon szereplő adatok nem vihetők át az újonnan készített termékekre. A termékünk átvévőjének felelőssége, hogy a tevékenysége során betartja-e az érvényes helyi, tartományi és országos szintű törvényeket. Ha a biztonsági adatlap aktuális kiadására van szüksége, akkor kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot. Jelen adatlap a veszélyes anyagokról szóló rendelet (GefStoff) 5. § alapján készült biztonsági adatlap. Elektronikus adatfeldolgozással, a 220. számú hirdetmény alapján készült és lett aláírva.