

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 1 z 11

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

Firma: DETAX GmbH
Název ulice: Carl-Zeiss-Strasse 4
Místo: D-76275 Ettlingen
Telefon: +497243/510-0
E-mail: post@detax.com
Internet: www.detax.com

Dodavatel

Firma: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG
Název ulice: Spitalgasse 3
Místo: D-79713 Bad Säckingen
Telefon: +49(0)7761-562-0 Fax: +49(0)7761-562-299
E-mail: info@vita-zahnfabrik.com
Kontaktní osoba: regulatory affairs
E-mail: info@vita-zahnfabrik.com
Internet: www.vita-zahnfabrik.com
Informační oblast: Regulatory Affairs

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé

situace:

Jiné údaje

medical device

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1B; H317
STOT SE 3; H335
Aquatic Chronic 2; H411

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2. Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylate
Isobornylmethacrylat
(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate
Hydroxypropylmethacrylat
2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát
Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate

Signální slovo: Varování

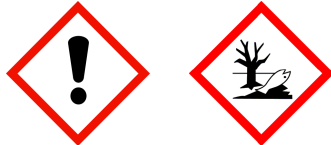
VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 2 z 11

Piktogramy:



Standardní věty o nebezpečnosti

H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P501	Zlikvidujte obsah/obal v příslušném recyklačním nebo likvidačním zařízení.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.
P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362+P364	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P391	Uniklý produkt seberte.

2.3. Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 3 z 11

Relevantní složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES Indexové č. Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylbismethacrylate	40- < 60%
	276-957-5 01-2120751202-68	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411	
7534-94-3	Isobornylmethacrylat	5 - < 20%
	231-403-1	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H335 H412	
127823-21-6	(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate	5 - < 20%
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H335 H411	
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat	5 - < 20%
	248-666-3 01-2119490226-37	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317	
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát	0,1 < 5 %
	212-782-2 01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
84434-11-7	Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate	0,1 < 5 %
	282-810-6 01-2119987994-10	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
72869-86-4	276-957-5	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylbismethacrylate	40- < 60%
		dermální: LD50 = > 2000 mg/kg; orální: LD50 = > 5000 mg/kg	
7534-94-3	231-403-1	Isobornylmethacrylat	5 - < 20%
		dermální: LD50 = > 3000 mg/kg; orální: LD50 = > 2000 mg/kg	
127823-21-6		(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate	5 - < 20%
		orální: LD50 = 2000 mg/kg	
27813-02-1	248-666-3	Hydroxypropylmethacrylat	5 - < 20%
		dermální: LD50 = > 5000 mg/kg; orální: LD50 = > 2000 mg/kg	
868-77-9	212-782-2	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát	0,1 < 5 %
		dermální: LD50 = >5000 mg/kg; orální: LD50 = 5564 mg/kg	
84434-11-7	282-810-6	Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate	0,1 < 5 %
		dermální: LD50 = > 2000 mg/kg; orální: LD50 = > 5000 mg/kg	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Ihned se poradit s lékařem.

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 4 z 11

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Páry smíchané se vzduchem mohou být explozivní.

5.3. Pokyny pro hasiče

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Všeobecné informace

Zamezit kontaktu s očima a s pokožkou.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte uzamčené. Skladovat v místech přístupných jen pro oprávněné osoby. Zajistit dostatečný přívod vzduchu a koncentrované odsávání na kritických místech.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte společně s: Silná kyselina Nebezpečné látky se silnými oxidačními vlastnostmi

Další informace o skladovacích podmínkách

Skladujte na suchém místě. Skladujte v uzavřeném obalu. Citlivost na světlo (fotosenzitivní).

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 5 z 11

Barva: jasný

Bod vzplanutí:	>100 °C	Metoda DIN 51755
Teplota rozkladu:	>=190 °C °C	
Rozpustnost ve vodě:	Studii není nutné provést, protože tato látka je známá jako ve vodě nerozpustná.	
Tlak par: (při 20 °C)	< 1 hPa	
Hustota (při 20 °C):	1,09 g/cm ³	DIN 51757

9.2. Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Oxidační vlastnosti
Nepodporující hoření.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

reaguje s : Oxidační činidlo ,Silná kyselina ,

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 6 z 11

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylbismethacrylate				
	orální	LD50 > 5000 mg/kg	Ratte	OECD 401	
	dermální	LD50 > 2000 mg/kg	Ratte	OECD 402	
7534-94-3	Isobornylmethacrylat				
	orální	LD50 > 2000 mg/kg	Potkan	MSDS	
	dermální	LD50 > 3000 mg/kg	Králík	MSDS	
127823-21-6	(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate				
	orální	LD50 2000 mg/kg	Ratte		OECD
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat				
	orální	LD50 > 2000 mg/kg	Potkan	OECD 401	
	dermální	LD50 > 5000 mg/kg	Králík		
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát				
	orální	LD50 5564 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50 >5000 mg/kg	Králík		
84434-11-7	Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate				
	orální	LD50 > 5000 mg/kg	Potkan		OECD 401
	dermální	LD50 > 2000 mg/kg	Potkan		

Žiravost a dráždivost

Žiravost/dráždivost pro kůži: Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizační účinek

Může vyvolat alergickou kožní reakci. (7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylbismethacrylate; (Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate; Hydroxypropylmethacrylat; 2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát; Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate)

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 7 z 11

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Jiné údaje

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylate					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 >100 mg/l	96 h			OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 >100 mg/l	72 h			OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
7534-94-3	Isobornylmethacrylat					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 1,79 mg/l	96 h		MSDS	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 > 2,57 mg/l	48 h	Daphnia magna	MSDS	
127823-21-6	(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 1,8 mg/l	96 h	Danio rerio		OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 1,15 mg/l	72 h	Pseudokirchneriellas ubcapitata		OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 2,64 mg/l	48 h	Daphnia magna		OECD 202
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 493 mg/l	96 h	Leuciscus idus(Goldorfe)		
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 > 97,2 mg/l	72 h	Pseudokirchneriellas ubcapitata	OECD 201	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 380 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 227 mg/l	96 h	Pimephales promelas (jeleček velkohlavý)	Výrobce	
84434-11-7	Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 1,89 mg/l	96 h	Danio rerio		

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Produkt nebyl testován.

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 8 z 11

Číslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
127823-21-6	(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69V, C.4-D	11,8%	28	
	Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriter			
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat			
		94 %	28	

12.3. Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylate	3,39
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat	0,97
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát	0,47

12.4. Mobilita v půdě

Produkt nebyl testován.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Správné odstranění odpadu / balení

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:

UN 3082

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

9

14.4. Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Klasifikační kód:

M6

Zvláštní opatření:

274 335 375 601

Omezené množství (LQ):

5 L

Vyňaté množství:

E1

Přepravní kategorie:

3

Identifikační číslo nebezpečnosti:

90

Kód omezení vjezdu do tunelu:

-

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 9 z 11

Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)

Obsahuje: 7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylbismethacrylat

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:

UN 3082

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.

pro přepravu:

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro

9

přepravu:

14.4. Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Klasifikační kód:

M6

Zvláštní opatření:

274 335 375 601

Omezené množství (LQ):

5 L

Vyňaté množství:

E1

Přeprava po moři (IMDG)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:

UN 3082

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

pro přepravu:

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro

9

přepravu:

14.4. Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Zvláštní opatření:

274 335 969

Omezené množství (LQ):

5 L

Vyňaté množství:

E1

EmS:

F-A, S-F

Další příslušné údaje (Námořní doprava)

Obsahuje: 7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylbismethacrylat

Flash point: > 100°C

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:

UN 3082

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

pro přepravu:

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro

9

přepravu:

14.4. Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Zvláštní opatření:

A97 A158 A197 A215

Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 10 z 11

Vyňaté množství:	E1
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):	964
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):	450 L
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):	964
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):	450 L

Další příslušné údaje (Letecká doprava)

Obsahuje: 7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylbismethacrylat

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ: Ano



ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III): E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí

Informace o národních právních předpisech

Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

Třída ohrožení vod (D): 3 - silně ohrožující vodu

Resorpci pokožkou/senzibilizace: Vyvolává přecitlivělé reakce alergického druhu.

ODDÍL 16: Další informace

Změny

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 1,2,3,4,7,8,9,10,11,12,15.

Zkratky a akronymy

Skin Irrit. 2: Dráždivost pro kůži, Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Podráždění očí, Kategorie 2

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže, Kategorie 1

Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže, Kategorie 1B

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3

Aquatic Chronic 2: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: chronicky 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: chronicky 3

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2; H315	
Eye Irrit. 2; H319	
Skin Sens. 1B; H317	
STOT SE 3; H335	Postup při výpočtu
Aquatic Chronic 2; H411	Postup při výpočtu

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX clear

Revize: 27.08.2025

Kód produktu: 3149

Strana 11 z 11

H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)