

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 1 z 11

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

M-Print Splint

UFI: 7WX4-9T1J-MV0G-HPPQ

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

Firma:	Merz Dental GmbH	
Ulica:	Kieferweg 1	
Miesto:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Telefón:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
E-mail:	info@merz-dental.de	
Partner na konzultáciu:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefón: +49-(0)4381-403-448
E-mail:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Informačné oddelenie:	Qualitätssicherung (Quality Assurance)	

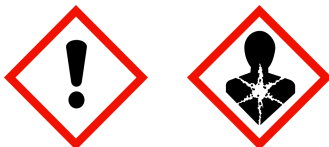
1.4. Núdzové telefónne číslo: +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen) 24h / 7d**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****Nariadenia (ES) č. 1272/2008**

Repr. 1B; H360F
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 3; H412

Doslovné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

2.2. Prvky označovania**Nariadenia (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku**

Diuretándimetakrylát, zmes izomérov (UDMA)
2-[[[(butylamino)karbonyl]oxy]etylakrylát
difenyl(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfán-oxid
propoxylovaný glyceroltriakrylát

Výstražné slovo: Nebezpečenstvo**Piktogramy:****Výstražné upozornenia**

H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H360F	Môže poškodiť plodnosť.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P202	Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia.
P261	Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.
P280	Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P362+P364	Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P501	Zneškodnite obsah/nádoby v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 2 z 11

Zvláštne značenie u špeciálnych zmesí

Len na odborné použitie.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Relevantné ingrediencie

Č. CAS	Označenie	Podiel
	Č. v ES Č. indexu Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)	
72869-86-4	Diuretándimetakrylát, zmes izomérov (UDMA)	50 - < 100 %
	276-957-5	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412	
63225-53-6	2-[[[(butylamino)karbonyl]oxy]etylakrylát	5 - < 50 %
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H332 H317 H411	
2082-81-7	1,4-butandiol dimetakrylát	5 - < 50 %
	218-218-1	
	Acute Tox. 4, STOT SE 3; H302 H336	
	uretán akrylát v polyéterpolyol tetraakryláte	1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411	
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfán-oxid	1 - < 5 %
	278-355-8 015-203-00-X	
	Repr. 1B, Skin Sens. 1B; H360Fd H317	
52408-84-1	propoxylovaný glyceroltriakrylát	0,1 - < 1 %
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317	

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
		Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE	
63225-53-6		2-[[[(butylamino)karbonyl]oxy]etylakrylát	5 - < 50 %
		inhalačne: ATE = 11 mg/l (pary); inhalačne: ATE = 1,5 mg/l (prach alebo hmla); dermálne: LD50 = > 2000 mg/kg; orálne: LD50 = > 2000 mg/kg	
2082-81-7	218-218-1	1,4-butandiol dimetakrylát	5 - < 50 %
		orálne: ATE = 500 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	difenyl(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfán-oxid	1 - < 5 %
		dermálne: LD50 = > 2000 mg/kg; orálne: LD50 = > 5000 mg/kg	

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s pokožkou

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Všetky kontaminované časti odevu

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 3 z 11

okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Pri kontakte s očami

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou. Pri podráždení očí sa poraďte s očným lekárom.

Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným 1 pohár vody.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Symptomatické ošetrenie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred chemikáliami. Celoochranný odev.

Ďalšie inštrukcie

Plyny/výpary/hmlu zrazte prúdom vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene.

Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Dbajte na dostatočné vetranie. Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Používajte osobnú ochrannú výbavu.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**Ďalšie informácie**

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev. Vypracujte a dodržiavajte plán na ochranu pokožky!

Pred prestávkami a po skončení práce si dôkladne umyte ruky a tvár, prípadne sa osprchujte. Pri používaní nejedzte ani nepite.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 4 z 11

Ďalšie inštrukcie

Svetelná citlivosť (fotocitlivý).

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Svetelná citlivosť (fotocitlivý). Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Žiadna UV-žiarenie/slné svetlo. Môže exotermicky polymerizovať pri zahriatí, za pôsobenia svetla a vzduchu alebo za pridania voľných, radikálnych iniciátorov. Zabráňte vysokým teplotám a priamemu slnečnému žiareniu.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.2. Kontroly expozície



Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Ochrana očí/tváre

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

Ochrana rúk

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vybrať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

Ochrana pokožky

Použitie ochranných odevov.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav: Kvapalný
Farba:

	Metóda
Teplota topenia/tuhnutia:	nie je stanovené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu	> 180 °C EEC A.2
a rozmedzie teploty varu:	
Horľavosť:	nepoužiteľné nepoužiteľné
Teplota vzplanutia:	> 100 °C ASTM D 7094
Teplota rozkladu:	nie je stanovené
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	
nie je stanovené	
Rozdeľovacia konštanta:	nie je stanovené
Tlak pary:	0,001 hPa
(pri 20 °C)	
Hustota:	1,1 g/cm ³ EEC A.3

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 5 z 11

9.2. Iné informácie**Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti****Výbušné vlastnosti**

Produkt nie je: Nebezpečný prostredníctvom výbuchu.

Teplotu samovznietenia

tuhá látka:

nepoužiteľné

plyn:

nepoužiteľné

Oxidačné vlastnosti

Nepodporuje horenie.

Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Dynamická viskozita:

850 mPa·s DIN 3219

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

UV-žiarenie/slné svetlo.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****ATEmix vypočítaný**

ATE (orálne) > 2000 mg/kg; ATE (dermálne) > 2000 mg/kg; ATE (inhalačne výpary) > 50 mg/l; ATE (inhalačne prach/hmla) > 5 mg/l

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 6 z 11

Akútna toxicita

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
63225-53-6	2-[[[(butylamino)karbonyl]oxy]etylakrylát				
	orálne	LD50 > 2000 mg/kg	Potkan orálny	Lieferant	OECD 401
	dermálne	LD50 > 2000 mg/kg	Rabbit orálny	Lieferant	OECD 402
	inhalačne výpary	ATE 11 mg/l			
	inhalačne prach/hmla	ATE 1,5 mg/l			
2082-81-7	1,4-butandiol dimetakrylát				
	orálne	ATE 500 mg/kg			0133
75980-60-8	difeny[(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfán-oxid				
	orálne	LD50 > 5000 mg/kg	Potkan	REACH Dossier	OECD 401
	dermálne	LD50 > 2000 mg/kg	Potkan	REACH Dossier	OECD 402

Ďalšie inštrukcie k skúškam

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 7 z 11

Č. CAS	Označenie						
	Toxicita pre vodné prostredie	Dávka		[h] [d]	Druh	Zdroj	Metóda
63225-53-6	2-[[[(butylamino)karbonyl]oxy]etylakrylát						
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 mg/l	3348	96 h	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	EpiSuite QSAR tool	Kvantitatívny vzťahu štruktúry a aktivity (QSAR)
	Akútna toxicita rias	ErC50 mg/l	0,294		Pseudokirchneriella subcapitata s.	EpiSuite QSAR tool	Kvantitatívny vzťahu štruktúry a aktivity (QSAR)
	Akútna toxicida crustacea	EC50 mg/l	7306	48 h	Dafnia magna (veľká vodná blcha)	EpiSuite QSAR tool	Kvantitatívny vzťahu štruktúry a aktivity (QSAR)
2082-81-7	1,4-butandiol dimetakrylát						
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 mg/l	12,4	96 h	n/n	REACH Dossier	Kvantitatívny vzťahu štruktúry a aktivity (QSAR)
	Akútna toxicita rias	ErC50 mg/l	9,79	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier	OECD 201
	uretán akrylát v polyéterpolyol tetraakryláte						
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 mg/l	1,76	96 h		Rahn	
	Akútna toxicita rias	ErC50 mg/l	76,3	72 h		Rahn	
	Akútna toxicida crustacea	EC50 mg/l	90,94	48 h		Rahn	

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt nebol overený.

Č. CAS	Označenie			
	Metóda	Hodnota	d	Zdroj
	Hodnotení			
72869-86-4	Diuretándimetakrylát, zmes izomérov (UDMA)			
	OECD 301 B	22%	28	ECHA
	Nie je ľahko biologicky odbúrateľný (podľa OECD-kritérií)			
2082-81-7	1,4-butandiol dimetakrylát			
	OECD 310; Headspace Test and CO2	24 %	28	REACH Dossier
	Biologicky odbúrateľné.			
75980-60-8	difeny(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfán-oxid			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	0 - 10 %	28	REACH Dossier
	Nie je ľahko biologicky odbúrateľný (podľa OECD-kritérií)			

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol overený.

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda

Č. CAS	Označenie	Log Pow
63225-53-6	2-[[[(butylamino)karbonyl]oxy]etylakrylát	1,82
2082-81-7	1,4-butandiol dimetakrylát	3,1
75980-60-8	difeny(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfán-oxid	3,1

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 8 z 11

BCF

Č. CAS	Označenie	BCF	Druh	Zdroj
63225-53-6	2-[[[(butylamino)karbonyl]oxy]etylakrylát	7,325	n/n	EpiSuite QSAR tool
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfán-oxid	18 -55	Cyprinus carpio (kapor)	REACH Dossier

12.4. Mobilita v pôde

Produkt nebol overený.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

Produkt nebol overený.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Všeobecné údaje

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Informácie o zneškodňovaní

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Kl'úč odpadu produktu

070208 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; Odpady z VSDP plastov, syntetického kaučuku a umelých vlákien; iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny; nebezpečný odpad

Kl'úč odpadu výrobných zvyškov

070208 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; Odpady z VSDP plastov, syntetického kaučuku a umelých vlákien; iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny; nebezpečný odpad

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava (ADR/RID)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné

číslo:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie

OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy

nebezpečnosti pre dopravu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné

číslo:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie

OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy

nebezpečnosti pre dopravu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 9 z 11

Nármorná preprava (IMDG)**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

číslo:**14.2. Správne expedičné označenie**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

OSN:**14.3. Trieda, resp. triedy**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

nebezpečnosti pre dopravu:**14.4. Obalová skupina:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

číslo:**14.2. Správne expedičné označenie**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

OSN:**14.3. Trieda, resp. triedy**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

nebezpečnosti pre dopravu:**14.4. Obalová skupina:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredieNEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ
PROSTREDIE:

Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

14.7. Nármorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Regulačné informácie EÚ**

Povolenia (REACH, príloha XIV):

Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy, SVHC (REACH, Článok 59):

difenyl(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfán-oxid

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3, Záznam 75

Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ
(SEVESO III):

Nepodlieha 2012/18/EU (SEVESO III)

Národné predpisy

Pracovné obmedzenie:

Dbajte na pracovné obmedzenie neplnoletých osôb podľa zákona
(94/33/ES).

Trieda ohrozenia vody (D):

3 - silne znečisťujúci vodu

Rezorpcia pokožkou/senzibilizácia:

Vyvoláva nadmernú precitlivosť alergického charakteru.

ODDIEL 16: Iné informácie**Zmeny**

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och): 2.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 10 z 11

Skratky a akronymy

Acute Tox: Akútna toxicita
Skin Irrit: Dráždivosť pre kožu
Eye Irrit: Podráždenie očí
Skin Sens: Kožná senzibilizácia
Repr: Reprodukčná toxicita
STOT SE: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
Aquatic Chronic: Chronické nebezpečenstvo pre vodné organizmy
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
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
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
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
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)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
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
Pre skratky a akronymy pozri tabuľku na <http://abbrev.esdscom.eu>

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

dodávateľ (výrobca/importér/sériový užívateľ/obchodník)
ECHA

Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia	Postup klasifikácie
Repr. 1B; H360F	Kalkulačný postup
Skin Sens. 1; H317	Kalkulačný postup
Aquatic Chronic 3; H412	Kalkulačný postup

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

M-Print Splint

Prepracované dňa: 18.09.2025

Katalógové číslo: SplintClassic

Strana 11 z 11

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H360F	Môže poškodiť plodnosť.
H360Fd	Môže poškodiť plodnosť. Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Ďalšie informácie

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí, nepredstavujú ale žiadnu záruku za vlastnosti výrobku a nedávajú základ žiadnemu právnemu vzťahu. Súčasné zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)