

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH), v platném znění

Sekundové lepidlo 310L - 20g fľaška

Datum vytvoření 15.03.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Látka / směr

Číslo

Další názvy směsi

Sekundové lepidlo 310L - 20g fľaška

směr

MGL.310.F20-L

MD-Glue Ethyl

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi

Lepidlo

Systém deskriptorů použití

SU 3

Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních

SU 22

Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

Nedoporučená použití směsi

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v odd.1

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor

Jméno nebo obchodní jméno

Adresa

Telefon

Email

Adresa www stránek

ARIN s.r.o.

Domov role 78, Bratislava, 821 05

Slovensko

+421 918 752 877

kbu@arin.sk

www.arin.sk

Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno

Adresa

Telefon

Marston Domsel GmbH

Bergheimer Str. 15, Zuplich, 53909

Německo

022 52 / 94 15 0

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno

Email

Ambro-Sol s.r.l.

quality@ambro-sol.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha, Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402, Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat. 112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směr je klasifikována jako nebezpečná.

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H335

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Nejsou známy.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Dráždí kůži.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

Sekundové lepidlo 310L - 20g fľaška

Datum vytvoření 15.03.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

Nebezpečné látky

ethyl-2-kyanakrylát

Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P261 Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P280 Používejte ochranné rukavice.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.
P321 Odborné ošetření (viz doplňkové instrukce pro první pomoc na tomto štítku).
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P405 Skladujte uzamčené.
P501 Odstraňte obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Doplňující informace

EUH 202 Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.

2.3 Další nebezpečnost

Látka nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Teplo způsobuje zvýšení tlaku a riziko výbuchu.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 607-236-00-9 CAS: 7085-85-0 ES: 230-391-5	ethyl-2-kyanakrylát	70-90	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 EUH 202	1

Poznámky

1 Látka, pro niž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí.

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

Sekundové lepidlo 310L - 20g fl'aška

Datum vytvoření 15.03.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Převlékněte si nasáklé oblečení a vyperte před opětovným použitím.

Při vdechnutí

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. Pokud symptomy přetrvávají vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

V případě kontaktu s pokožkou okamžitě omyjte dostatečným množstvím vody. Konzultujte s lékařem pokud podráždění kůže přetrvává.

Při zasažení očí

Vyplachujte opatrně vodou několik minut. Odstraňte kontaktní čočky pokud jsou v oku a pokračujte ve vymývání oka. Vyhledejte lékařskou pomoc pokud podráždění očí přetrvává.

Při požití

Vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. Vypláchněte ústa a podejte dostatečně velké množství vody. Vyvolejte zvracení pokud je pacient při vědomí, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nej důležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

kyanoakrylát při tuhnutí vydává teplo. Kontaminace lepidlem ve velkém měřítku může generovat dostatečné množství tepla na popálení. Popáleniny by měly ošetřovat normálně po pečlivém odstranění polymeru z pokožky. lepidlo odstraňte jemným odlepením, pokud je kontaminovaná oblast namočená ve studené vodě. Odstranění lepidla studenou vodou trvá déle, je však stále účinné. v případě náhodného přilepení oděvu na lidskou pokožku: pokud kyanoakrylátové lepidlo stříká na oděv a proniklo na pokožku, nikdy byste neměli oděv z kůže násilím stahovat. ak se oděv přilepí přímo na pokožku, necítí se popálení, postižená oblast by se měla namočit teplou mýdlovou vodou a oděv se musí opatrně odstranit sloupnutím nebo stočením. studená voda by se měla používat na snímání popálení. násilné odstranění přilepeného oděvu může vést k mechanickému poškození pokožky, což může také způsobit vážné zranění.

Při styku s kůží

Neuvedeno.

Při zasažení očí

neuvedeno

Při požití

Neuvedeno.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatické Dejte KBU lékaři.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

písek, oxid uhličitý, prášek, voda - vodní paprsek,

Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Neznámé nebezpečí tvorby toxinů pyrolýzy. Oxid uhelnatý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nevdechujte výbušné a spálené plyny. Použijte izolační dýchací přístroj. Kontaminovanou vodu z hašení držte odděleně, nesmí se dostat do kanalizace. Chladte kontejneru vystaveny nebezpečí proudem vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Držte mimo všechny možnosti vznícení. Vytváří kluzký povrch spolu s vodou. Použijte dýchací přístroj pokud jste vystaven parám / prachu / aerosolům.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte rozšíření do široké oblasti (napr. olejové bariéry) Nevypouštějte do kanalizace / povrchových vod / podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vysajte s absorbovatelným materiálem (písek, piliny, univerzální absorbent, křemelina) Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

Sekundové lepidlo 310L - 20g fľaška

Datum vytvoření 15.03.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

6.4 Odkaz na jiné oddíly 8 a 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Zabraňte vylití nebo sprejování v uzavřených místnostech. Vysoce těkavé, hořlavé složky se uvolňují při zpracování. Zabraňte kontaktu se zdroji vzplanutí - zdržte se kouření. Nejezte, nepijte nebo nekuřte během práce s produktem. Po práci a před prací postižené části kůže musí být vyčištěny. Používejte ochranný krém na ruce. Kontaminované pracovní oblečení nemůže být nošeno mimo pracovní prostředí. Odstraňte si kontaminovaný oděv a vyperte před opětovným použitím.

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

Skladujte jen v kontejnerech, které jsou speciálně schválené pro danou substanci / produkt. Zajistěte podlahu odolnou rozpouštědlům a nepromokavou. Neskladujte spolu s oxidačními činidly. Chraňte před ohněm / přehřátím. Skladujte v dobře větraném prostoru. Držte kontejnery dobře uzavřené.

Skladovací třída

11 - Ostatní hořlavé pevné látky

Obsah

20g

Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Podívejte použití produktu, oddíl 1.2.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití neuvedeno

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

Česká republika

Název látky (složky)	Typ	Doba expozice	Hodnota	Poznámka	Zdroj
ethyl-2-kyanakrylát (CAS: 7085-85-0)	PEL	8 hodin	1 mg/m ³		9/2013
	PEL	8 hodin	0,195 ppm		
	NPK-P	15 minut	2 mg/m ³		
	NPK-P	15 minut	0,39 ppm		

DNEL

ethyl-2-kyanakrylát

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty
Pracovníci	Inhalačně	9,25 mg/m ³	Chronické účinky systémové	
Pracovníci	Inhalačně	9,25 mg/m ³	Chronické účinky místní	
Spotřebitelé	Inhalačně	9,25 mg/m ³	Chronické účinky systémové	
Spotřebitelé	Inhalačně	9,25 mg/m ³	Chronické účinky místní	

8.2 Omezování expozice

neuvedeno

Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle (EN166: 2001)

Ochrana kůže

Ochrana rukou. Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. butylkaučuk,> 240 min (EN 374-1 / -2 / -3) - při úplném kontaktu nitrilkaučuk,> 120 min (EN374-1 / -2 / -3) - při stříkání Ochrana kůže: lehký ochranný oděv

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH), v platném znění

Sekundové lepidlo 310L - 20g fľaška

Datum vytvoření 15.03.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

Ochrana dýchacích cest

Maska s filtrem proti organickým parám event. Izolační dýchací přístroj při překročení NPK toxických látek nebo ve špatně větratelném prostředí. Při krátkodobém použití filtr A (DIN EN 14387)

Tepelné nebezpečí

neuvedeno

Omezování expozice životního prostředí

6 a 7

Další údaje

Osobní ochranné prostředky musí být vybrán speciálně pro pracovní místo, v závislosti na koncentraci a zpracovaném množství. Odolnost tohoto ochranného vybavení vůči chemikáliím by měl být vybrán s příslušným dodavatelem. Nevdechujte páry / plyny / aerosoly. Vyhýbejte se kontaktu s kůží a očima.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

vzhled	tekuté
skupenství	kapalné při 20°C
barva	bezbarvý
zápach	pronikavý
prahová hodnota zápachu	údaj není k dispozici
pH	údaj není k dispozici
bod tání / bod tuhnutí	150 °C
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
bod vzplanutí	87 °C
rychlost odpařování	údaj není k dispozici
hořlavost (pevné látky, plyny)	údaj není k dispozici
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	
meze hořlavosti	údaj není k dispozici
meze výbušnosti	údaj není k dispozici
tlak páry	údaj není k dispozici
hustota páry	údaj není k dispozici
relativní hustota	údaj není k dispozici
rozpuštěnost	
rozpuštěnost ve vodě	nerozpuštěný, reaguje s vodou
rozpuštěnost v tucích	údaj není k dispozici
rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	údaj není k dispozici
teplota samovznícení	500 °C
teplota rozkladu	údaj není k dispozici
viskozita	údaj není k dispozici
výbušné vlastnosti	údaj není k dispozici
oxidační vlastnosti	ne

9.2 Další informace

hustota	1,05 g/cm ³
teplota vznícení	údaj není k dispozici
Teplotní odolnost: <150 °C	

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

odd.10.3.

10.2 Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní (teplota okolí)

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Reakce se silnými oxidačními činidly. Reakce s vodou. Reakce s aminy. Reakce s alkoholy. Reakce se zásadami.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH), v platném znění

Sekundové lepidlo 310L - 20g fľaška

Datum vytvoření 15.03.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Silný oheň.

10.5 Neslučitelné materiály

odd.7

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Dráždivé plyny / páry

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici. Údaje o toxicitě uvedené v obsažených látek jsou určeny pro ty, kteří pracují ve zdravotnických profesích, odborníci na zdraví při práci a bezpečnosti a toxikologové.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ethyl-2-kyanakrylát

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Dermálně	ATE-mix		>2000 mg/kg			
Orálně	ATE-mix		>5000 mg/kg			
Orálně	LD ₅₀	OECD 401	>5000 mg/kg		Potkan	
Dermálně	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králík	

Žiravost / dráždivost pro kůži

Toxikologické údaje kompletního produktu nejsou k dispozici. Dráždivý. Metoda výpočtu.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Toxikologické údaje kompletního produktu nejsou k dispozici. Dráždivý. Metoda výpočtu.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Akutní toxicita

Data pro směs nejsou k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

Sekundové lepidlo 310L - 20g fl'aška

Datum vytvoření 15.03.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

Další údaje

1,4-dihydroxybenzén, CAS: 123-31-9 LC50, (96 hodin), Ryba: 638 ug / 1 EC50, (72 h), řasy: 33 až 330 ug / 1 EC50, (48 h), bezobratlí: 61 až 134 ug / 1

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaj není k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Neuvedeno.

12.4 Mobilita v půdě

Neuvedeno.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Vyhláška č. 93/2016 Sb., (katalog odpadů), v platném znění. Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.

Kód druhu odpadu

08 04 09 Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky *

Kód druhu odpadu pro obal

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné *

(*) - nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o nebezpečných odpadech

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

UN 3334

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Látka kapalná, která podléhá předpisům platným pro leteckou dopravu, j.n.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

9 Jiné nebezpečné látky a předměty

14.4 Obalová skupina

neuvedeno

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

neuvedeno

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

viz ods.6-8

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

neuvedeno

Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

UN číslo

Klasifikační kód



M11

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

Sekundové lepidlo 310L - 20g fl'aška

Datum vytvoření 15.03.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasažér

956

Balící instrukce kargo

956

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 190/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti neuvedeno

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P261 Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.
P280 Používejte ochranné rukavice.
P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.
P321 Odborné ošetření (viz doplňkové instrukce pro první pomoc na tomto štítku).
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P405 Skladujte uzamčené.
P501 Odstraňte obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH 202 Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF Biokoncentrační faktor
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC₅₀ Koncentrace látky, při které je zasaženo 50% populace
EINECS Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH), v platném znění

Sekundové lepidlo 310L - 20g fl'aška

Datum vytvoření	15.03.2020	Číslo verze	1.0
Datum revize			

EmS	Pohotovostní plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
IC ₅₀	Koncentrace působící 50% blokádu
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC ₅₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD ₅₀	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LOAEC	Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem
LOAEL	Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PEL	Přípustný expoziční limit
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
STOT SE	Toxická pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

neuveďeno

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Verze 2.0 nahrazuje verzi BL z 25.08.2017. Změny byly provedeny v oddílech 2 a 16.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.