

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	:	MasterLife SRA 150
Kód výrobku	:	000000000050457404
Název látky	:	Calcium oxide (CaO)
Č. CAS	:	1305-78-8

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi	:	Produkt pro stavební chemii.
--------------------------	---	------------------------------

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma	:	MBS CZ-SK s.r.o. F.V.Veselého 2760/7 193 00 Praha 9
Telefon	:	+420602286758
Email osoby odpovědné za bezpečnostní list	:	product-safety@masterbuilders.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Mezinárodní tísňová linka: +1-813-248-0585

Národní číslo tísňového volání : Klinika nemocí z povolání, Tox. inf. středisko +420 224919293, +420 224915402, +420 224914575 Na bojišti1, 128 08 Praha 2 Česká Republika

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3, Dýchací systém	H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
---	--

Dráždivost pro kůži, Kategorie 2	H315: Dráždí kůži.
----------------------------------	--------------------

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

Vážné poškození očí, Kategorie 1

H318: Způsobuje vážné poškození očí.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti :

- H315 Dráždí kůži.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro bezpečné zacházení :

Prevence:

P261 Zamezte vdechování prachu.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži.
P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/ obličejový štít.

Opatření:

P304 + P340 + P312 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.
P305 + P351 + P338 + P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.

Skladování:

P403 + P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

MasterLife SRA 150

Verze 1.0 Datum revize: 10.08.2023 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000703350 Datum posledního vydání: - Datum prvního vydání: 10.08.2023

Informace uvedené v této části poukazují na jiná nebezpečí, která však nemají vliv na klasifikaci, avšak přispívají k celkové nebezpečnosti látky nebo směsi.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Název látky : Calcium oxide (CaO)
Č. CAS : 1305-78-8

Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES	Koncentrace (% w/w)	M-faktorem, SCL, ATE
Oxid vápenatý	1305-78-8 215-138-9	>= 90 - <= 100	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Personál poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost.
Znečištěný oděv okamžitě odstraňte.

Při vdechnutí : Po vdechnutí prachu:
Postiženého udržovat v klidu, přemístit na čerstvý vzduch, vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží : Při styku s kůží okamžitě omýt mýdlem a velkým množstvím vody.
V žádném případě nepoužívejte rozpouštědlo.
Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s očima : Zasažené oči vyplachujte po dobu nejméně 15 minut pod tekoucí vodou, konzultujte s očním lékařem

Při požití : Okamžitě vypláchněte ústa a vypijte 200-300 ml vody, vyhledejte lékaře.
Zvracení vyvolejte jen na příkaz toxikologického střediska nebo lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy : Informace, tj. další informace o symptomech a účincích mohou být uvedeny v GHS větách o značení, dostupných v Oddíle 2 a v toxikologických hodnoceních dostupných v Oddíle 11.

Rizika : Dráždí kůži.

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

Způsobuje vážné poškození očí.
Může způsobit podráždění dýchacích cest.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Pěna
vodní sprcha
Suchý prášek
Oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva : proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Nebude hořet

Nebezpečné produkty spalování : oxidy dusíku
kouř
korozivní plyny/páry
saze

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Použijte autonomní dýchací přístroj.

Další informace : Stupeň rizika je úměrný hořící látce a podmínkám hoření.
Voda kontaminovaná při hašení musí být zlikvidována v souladu s platnými předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Je nutno vyloučit vznik prachu.
Zamezte styku s kůží a očima.
Používat osobní ochranný oděv.
Při zacházení s chemickými stavebními látkami dbejte na běžné bezpečnostní opatření.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Znečištěnou vodu/vodu použitou při hašení zachyťte.
Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod.

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Čistící metody : Nabírat s vhodným absorbujícím materiálem. Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy. Zamezit víření prachu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz odstavce: 7, 8, 11, 12 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Je nutno vyloučit vznik prachu. Zamezte inhalaci prachu. Zabraňte styku s kůží. Když vysypáváte pytle do zařízení, natočte je po směru větru a minimalizujte volný pád materiálu. Při stáčení velkého množství bez lokálního podtlakového větrání je nutno použít ochranné dýchací pomůcky.
- Osobní ochrana viz sekce 8.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
- Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Produkt není samovznětlivý ani nebezpečný z hlediska exploze, ani nešíří oheň.
- Běžná opatření protipožární ochrany.
- Hygienická opatření : Při použití nejezte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkami a na konci směny musí být umyty ruce, popř. obličej. Na konci směny musí být pokožka očištěna a musí být aplikovány prostředky péče o pokožku. Rukavice musí být kontrolovány před použitím. Pokud je to nutné (např. se objeví drobné trhlinky), vyměňte.
- Všeobecná hygienická opatření.

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

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým bezpečnostním normám.
- Další informace o skladovacích podmínkách : Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, suchém a dobře větraném místě, v patřičné vzdálenosti od zápalných zdrojů, tepla nebo plamene. Chraňte před přímým slunečním svitem.
- Pokyny pro skladování : Žádné materiály, které je nutno výslovně uvádět.
- Další informace ke stabilitě při skladování : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

MasterLife SRA 150

Verze 1.0 Datum revize: 10.08.2023 Číslo BL (bezpečnostního listu): 00000703350 Datum posledního vydání: - Datum prvního vydání: 10.08.2023

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Při relevantních identifikovaných použitích dle oddílu 1 dbejte na dodržení pokynů uvedených v oddílu 7.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Základ
Oxid vápenatý	1305-78-8	TWA (Respirabilní frakce)	1 mg/m ³	2017/164/EU
	Další informace: Orientační			
		STEL (Respirabilní frakce)	4 mg/m ³	2017/164/EU
	Další informace: Orientační			
		PEL (dýmy, respirabilní frakce aerosolu)	1 mg/m ³	CZ OEL
		NPK-P (dýmy, respirabilní frakce aerosolu)	4 mg/m ³	CZ OEL

Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Oblast použití	Cesty expozice	Možné ovlivnění zdraví	Hodnota
Oxid vápenatý	Pracovník	Vdechnutí	Dlouhodobá expozice – lokální účinky	1 mg/m ³
	Pracovník	Vdechnutí	krátkodobá expozice – lokální účinek	4 mg/m ³
	Spotřebitel	Vdechnutí	Dlouhodobá expozice – lokální účinky	1 mg/m ³
	Spotřebitel	Vdechnutí	krátkodobá expozice – lokální účinek	4 mg/m ³

Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Životní prostředí	Hodnota
Oxid vápenatý	přerušované uvolňování	0,37 mg/l
	čistička odpadních vod	2,27 mg/l
	sladká voda	0,37 mg/l
	Mořská voda	0,24 mg/l
	půda	817,4 mg/kg

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Utěsněné ochranné brýle (brýle proti stříkající kapalině) (EN 166)

Ochrana rukou

Poznámky : Vhodné ochranné pracovní rukavice odolné proti chemikáliím (EN 374) i pro delší, přímý kontakt (doporučeno: index ochrany 6, odpovídající > 480 minutám doby permeace podle EN 374): např. z nitrilkaučuku (0,4 mm), chloroprenkaučuku (0,5 mm), polyvinylchloridu (0,7 mm) a další. Pokyny výrobce pro používání je nutno dodržovat kvůli velkému množství různých typů.

Ochrana kůže a těla : Ochranu těla je nutno zvolit podle aktivity a možné expozici, např. zástěra, ochranné vysoké boty, protichemický ochranný oděv (podle DIN-EN 465).

Ochrana dýchacích cest : Pokud není dostatečná ventilace, používejte respirační ochranu.
Částicový filtr typ P2 nebo FFP2, střední účinnost pro pevné a kapalné částice, např. EN143, 149.

Ochranná opatření : Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem.
Zamezte inhalaci prachu.
Abychom zabránili ušpinění při zacházení, měli bychom používat uzavřené pracovní oblečení a pracovní rukavice.
Při zacházení s chemickými stavebními látkami dbejte na běžné bezpečnostní opatření.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzický stav	: jemný prášek
Barva	: Údaje nejsou k dispozici
Zápach	: charakteristický
Prahová hodnota zápachu	: nestanoveno
Bod tání / bod tuhnutí	: Údaje nejsou k dispozici
Bod varu/rozmezí bodu varu	: Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost	: Údaje nejsou k dispozici
Horní mez výbušnosti / Horní	: Údaje nejsou k dispozici

MasterLife SRA 150

Verze 1.0	Datum revize: 10.08.2023	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000703350	Datum posledního vydání: - Datum prvního vydání: 10.08.2023
--------------	-----------------------------	--	--

mez hořlavosti

Dolní mez výbušnosti / Dolní
mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici

Bod vzplanutí : Údaje nejsou k dispozici

Teplota samovznícení : Není relevantní

Teplota rozkladu : Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k rozkladu.

Viskozita

Dynamická viskozita : Údaje nejsou k dispozici

Kinematická viskozita : Údaje nejsou k dispozici

Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě : Údaje nejsou k dispozici

Rozpustnost v jiných
rozpouštědlech : Údaje nejsou k dispozici

Rozdělovací koeficient: n-
oktanol/voda : neplatí pro směsi

Tlak páry : Údaje nejsou k dispozici

Relativní hustota : Údaje nejsou k dispozici

Sypná měrná hmotnost : 900 kg/m³

Velikost částic

Velikost částic : Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Výbušniny : Nevýbušný

Oxidační vlastnosti : nepodporující šíření ohně

Hořlavost (kapaliny) : Údaje nejsou k dispozici

Rychlost odpařování : Produkt je neprchavá tuhá látka.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.
Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
Žádné nebezpečí, které je nutno výslovně uvádět.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Viz. BL oddíl 7.- Pokyny pro zacházení a skladování.

Viz. BL oddíl 7.- Pokyny pro zacházení a skladování.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Silné kyseliny
Silné báze
Silná oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné produkty rozkladu, jsou-li dodržovány předpisy/instrukce pro skladování a manipulaci.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Žiravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Dechová senzibilizace

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Další informace

Výrobek:

Poznámky : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.
O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
Tato informace je založena na datech o složkách a toxikologických údajích o podobných produktech.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek:

Ekotoxikologické hodnocení

Akutní toxicita pro vodní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

Chronická toxicita pro vodní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek:

Biologická odbouratelnost : Poznámky: S ohledem na vlastnosti jednotlivých složek je výrobek hodnocen podle klasifikace OECD jako biologicky nesnadno odbouratelný.

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

12.3 Bioakumulační potenciál

Výrobek:

Bioakumulace : Poznámky: Nejsou k dispozici žádná data. Zabraňte vypuštění do okolního prostředí.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Možný úbytek ozonu : Poznámky: Produkt neobsahuje žádné látky, které by byly uvedeny v Nařízení (ES) 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

Dodatkové ekologické informace : Nevypouštějte produkt nekontrolovaně do okolního prostředí. Produkt nebyl testován. Údaje o ekotoxikologii byly odvozeny z vlastností jednotlivých komponent.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Dodržujte národní a místní požadavky. Zbytky se likvidují stejně jako samotná látka/směs.
Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

Znečištěné obaly : Kontaminované obaly se musí co nejvíce vyprázdnit; poté se

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

mohou předat k recyklaci po předchozím důkladném vyčištění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADN	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
ADR	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
RID	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IMDG	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IATA	:	UN 1910

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADN	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
ADR	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
RID	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IMDG	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IATA	:	Calcium oxide

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADN	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
ADR	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
RID	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IMDG	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
		Třída Vedlejší rizika
IATA	:	8

14.4 Obalová skupina

ADN	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
ADR	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
RID	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IMDG	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IATA (Náklad)		
Pokyny pro balení (nákladní letadlo)	:	864
Pokyny pro balení (LQ)	:	Y845
Obalová skupina	:	III
Štítky	:	Corrosive
IATA (Cestující)		
Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu)	:	860

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

Pokyny pro balení (LQ) : Y845
Obalová skupina : III
Štítky : Corrosive

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADN : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
RID : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII) : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : Nevztahuje se

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracované znění) : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek. : Nevztahuje se

Jiné předpisy:

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

Nařízení Evropského parlamentu a Rady č.1907/2006 /ES (REACH), v platném znění
Směrnice EP a Rady 2006/12/ES o odpadech, v platném znění
Směrnice Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadech, v platném znění
Česká republika:
Zákon č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění
Zákon č.254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů, v platném znění
Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění
Zákon č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění včetně prováděcích předpisů

ČSN 65 0201 a ČSN 65 6060 pro skladování, manipulaci a přepravu
Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Pokud se uplatňují i jiné právní předpisy, které nejsou uvedeny v jiném oddíle tohoto bezpečnostního listu, pak jsou uvedeny v tomto pododdíle.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text jiných zkratk

2017/164/EU	:	Evropa. Směrnice Komise 2017/164/EU kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti
CZ OEL	:	Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity
2017/164/EU / STEL	:	Mezní hodnota krátkodobé expozice
2017/164/EU / TWA	:	Limitní hodnota - osmi hodin
CZ OEL / PEL	:	Přípustné expoziční limity
CZ OEL / NPK-P	:	Nejvyšší přípustné koncentrace

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava

MasterLife SRA 150

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: -
1.0	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 10.08.2023
		000000703350	

nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECL - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS