

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : MasterAir 150MHK

Kód výrobku : 000000000050249357

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)

Podle Globálně harmonizovaného systému (GHS) není nebezpečnou látkou ani směsí.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Podle Globálně harmonizovaného systému (GHS) není nebezpečnou látkou ani směsí.

2.3 Další nebezpečnost

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

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemická podstata : Polymer

Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
2-methylbutan	78-78-4 201-142-8 601-085-00-2	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 1; H224 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

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.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

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.

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

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

Nebezpečné produkty spalování : zdraví škodlivé páry
oxidy dusíku
kouř
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.
Při vysokých teplotách ochlazujte nádoby vodou.
Odděleně zachyťte vodu kontaminovanou při hašení,
nenechte ji odtéci do systému kanalizace nebo odpadních vod.
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 : Nevdechujte prach.
Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.
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.

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
000000525917			

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Zamette a přeneste do vhodné nádoby k likvidaci.
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.
Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné brýle nebo obličejový štít.
Zamezte inhalaci prachu, mlhy a výparů.
Při stáčení velkého množství bez lokálního podtlakového větrání je nutno použít ochranné dýchací pomůcky.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Je nutno vyloučit vznik prachu. Prach může vytvořit explozivní směs se vzduchem. Zamezte vzniku elektrostatického náboje
- zápalné zdroje musí být udržovány v dostatečné vzdálenosti
- hasicí přístroje musí být připraveny v pohotovosti.
Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

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.

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

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.

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	Kontrolní parametry	Základ
--------	--------	-------------	---------------------	--------

MasterAir 150MHK

Verze 1.1 Datum revize: 10.08.2023 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000525917 Datum posledního vydání: 12.10.2020 Datum prvního vydání: 12.10.2020

		(Forma expozice)		
2-methylbutan	78-78-4	TWA	1.000 ppm 3.000 mg/m3	2006/15/EC
	Další informace: Orientační			
		PEL	3.000 mg/m3	CZ OEL
		NPK-P	4.500 mg/m3	CZ OEL

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)

Ochrana rukou

Poznámky : Nepropustné rukavice

Ochrana kůže a těla : Lehké ochranné oblečení

Ochrana dýchacích cest : Pokud není dostatečná ventilace, používejte respirační ochranu.
Částicový filtr typ P1 nebo FFP1, nízkoučinný pro pevné částice inertních látek, např. EN143, 149..

Ochranná opatření : Zamezte inhalaci prachu.
Vyžaduje se používání nepropustných pracovních oděvů, kromě již uvedených osobních ochranných prostředků.
Zamezte expozici - před použitím si obstarejte speciální instrukce.
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 : amorfní prášek

Barva : bílý

Zápach : bez zápachu

Bod tání : Údaje nejsou k dispozici

Bod varu : Údaje nejsou k dispozici

Bod vzplanutí : nedochází ke vzplanutí

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

pH : cca. 9 - 11 (20 °C)

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

Viskozita		
Dynamická viskozita	:	Nevztahuje se
Rozpustnost		
Rozpustnost ve vodě	:	(20 °C) nerozpustná látka
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	neplatí pro směsi
Tlak páry	:	Údaje nejsou k dispozici
Sypná měrná hmotnost	:	cca. 150 - 300 kg/m ³ (20 °C)
Relativní hustota par	:	Produkt je neprchavá tuhá látka.

9.2 Další informace

Výbušniny	:	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti	:	nepodporující šíření ohně
Samovolně se zahřívající látky	:	Údaje nejsou k dispozici
Rychlost koroze kovů	:	Bez korozivního účinku vůči kovům.
Rychlost odpařování	:	Produkt je neprchavá tuhá látka.
Mísitelnost s vodou	:	nerozpustná látka 20 °C

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce	:	Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.
-------------------	---	--

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

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

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se	:	Silné kyseliny
--------------------------------	---	----------------

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

vyvarovat	Silné báze Silná oxidační činidla Silná redukční 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

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

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.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Nepředpokládá se nebezpečí aspirace.

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Další informace

Výrobek:

Poznámky : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví. Produkt nebyl testován. Výroky k toxikologii byly odvozeny od vlastností jednotlivých komponent.

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

Údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky:

2-methylbutan:

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Pow: 9.930 (25 °C)
log Pow: 4 (25 °C)
pH: 6,6
Metoda: Rozdělovací koeficient
SLP: nejsou data

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Není relevantní

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici

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

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

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 musí být optimálně vyprázdněny a jak látka, tak i produkt musí být zlikvidovány.

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 : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

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 : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

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

IATA : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.4 Obalová skupina

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

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)	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IATA (Cestující)	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

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

Příloha XVII Nařízení (EC) No 1907/2006	:	2-methylbutanČíslo na seznamu (29, 28)
---	---	--

Jiné předpisy:

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.

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti není zapotřebí.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text H-prohlášení

H224	:	Extrémně hořlavá kapalina a páry.
H304	:	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H336	:	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	:	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratk

Aquatic Chronic	:	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky nebezpečnost
Asp. Tox.	:	Nebezpečnost při vdechnutí
Flam. Liq.	:	Hořlavé kapaliny
STOT SE	:	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
2006/15/EC	:	Llimitních hodnot expozice na pracovišti
CZ OEL	:	Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity
2006/15/EC / TWA	:	Llimitní 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 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

MasterAir 150MHK

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.10.2020
1.1	10.08.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.10.2020
		000000525917	

nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - 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 jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS