

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Identifikátor výrobku: **WELCO 1301F**
Další názvy: Tvrdá pájka

Registrační číslo REACH: Není aplikováno pro směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Tvrdá pájka obalená tavidlem pro neželezné a měděné kovy.
Určeno pro odborné/průmyslové použití.
Nedoporučená použití: Nejsou známa.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno: **WELCO spol. s r.o.**
Místo podnikání nebo sídlo: 26. dubna 245, 68801 Uherský Brod
Identifikační číslo: 63489562
Telefon: +420 572 637 924
Email: welco@welco.cz
Jméno nebo obchodní jméno **odborně způsobilé osoby** DEKRA CZ a.s.
odpovědné za vypracování bezpečnostního listu: Oddělení chemických látek a směsí
Místo podnikání nebo sídlo: Türkova 1001, 149 00 Praha 4, CZ
Telefon/fax: +420 545 218 716, 545 218 707
E-mail: ekoline@ekoline.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319 Repr. 1B; H360FD

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008


Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Způsobuje vážné podráždění očí. Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Identifikátor výrobku:	WELCO 1301F
Nebezpečné látky:	Kyselina boritá; oktaboritan disodný tetrahydrát
Výstražný symbol nebezpečnosti:	
Signální slovo:	Nebezpečí
Standardní věty o nebezpečnosti:	H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P201 Před použitím si obstarejte speciální instrukce. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P308 + P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Doplňující informace na štítku:	Pouze pro profesionální uživatele.

Na látky obsažené v produktu se vztahují omezení Příloha č. XVII Nařízení ES č. 1907/2006.

2.3 Další nebezpečnost

Směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB.

K datu vyhotovení bezpečnostního listu je **kyselina boritá** zařazena na kandidátské listině (seznam SVHC látek) pro zařazení do přílohy XIV nařízení REACH.

Kontakt s horkým produktem může způsobit popáleniny. Při pájení se uvolňují nebezpečné plyny a dýmy.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Produkt je směsí více látek.

3.2 Směsi

Pájka obalenáavidlem.

Identifikátor výrobku	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008
Kyselina boritá*	40 – 60 %	005-007-00-2 10043-35-3 233-139-2	Repr. 1B; H360FD
Oktaboritan disodný tetrahydrát	10 – 30 %	- 12280-03-4 234-541-0	Repr. 1B; H360FD
Kopolymer methakrylátu	5 – 15 %	- - -	Eye Irrit. 2; H319

*látko má specifický koncentrační limit: Repr. 1B, H360FD: $c \geq 5,5 \%$

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Při zdravotních potížích nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

<i>Vdechnutí:</i>	Při vzniku prachu nebo dýmů odvést postiženého ze zamořeného prostoru. Zajistit dostatek čerstvého vzduchu a podle příznaků konzultovat s lékařem.
<i>Styk s kůží:</i>	Okamžitě sundat znečištěný oděv. Zasažené místo omýt vodou a mýdlem a důkladně opláchnout vodou. Pokud dráždění přetrvává (zarudnutí atd.), konzultovat s lékařem. Po kontaktu s horkým produktem chladit zasažené místo studenou vodou. Nepokoušet se odstranit roztavený produkt. Popáleniny přikrýt sterilním obvazem a okamžitě vyhledat lékaře.
<i>Styk s okem:</i>	Okamžitě vyplachovat široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody několik minut. Vyjmout kontaktní čočky při vyplachování. V případě nutnosti vyhledat lékaře.
<i>Požítí:</i>	Nepravděpodobný způsob expozice. Při náhodném požití vypláchnout ústa vodou. Vyhledat lékaře a ukázat mu tento bezpečnostní list.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

V určitých případech se příznaky otravy se mohou objevit až po několika hodinách.

Způsobuje vážné podráždění očí. Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčit podle symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: tříštěný proud vody, pěna, oxid uhličitý, suché hasicí prostředky.

Nevhodná hasiva: plný proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru se mohou uvolnit oxidy uhlíku, oxidy kovů, toxické plyny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Při požáru nevdechovat dýmy. Používat izolovaný dýchací přístroj (EN 137), v závislosti na velikosti požáru použít kompletní ochranný oblek, pokud je to nutné. Zabránit úniku použitých hasicích prostředků do kanalizace a vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zamezit vstupu nechráněným osobám. Zajistit dostatečné větrání. Zamezit kontaktu s kůží a očima.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Roztavený produkt nevylévat do kanalizace. Zabránit úniku do životního prostředí. V případě úniku roztaveného produktu do kanalizace nebo vodních toků informovat příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozsypaný produkt sebrat mechanicky. Roztavený produkt nechat ztuhnout, seškrábnout a uložit do nádob pro sběr odpadu. Odstranění odpadu viz oddíl 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Říďte se rovněž ustanoveními oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Zamezit tvorbě prachu. Nevdechovat prach a dýmy při pájení. Dodržovat pokyny uvedené na etiketě a návod k použití. Zajistit dostatečné větrání. Zamezit kontaktu s kůží a očima. Pokud je to nutné, zajistit odsávání na pracovišti nebo u výrobních strojů. Dodržovat obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před vstupem do jídelních prostor sundat kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

S produktem by neměli pracovat těhotné ženy a ženy v reprodukčním věku. Nakládání s produktem provádět podle **písemných pravidel o bezpečnosti, ochraně zdraví člověka a ochraně životního prostředí.**

Zamezení úniku do životního prostředí: zabránit únikům prachu z nádob a vzniku prašnosti. Poškozené obaly mechanicky sebrat a odstranit, pokud tak lze učinit bez rizika. Při úniku postupovat podle oddílu 6.

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

Zákaz vstupu nepovolaným osobám. Skladovat v původním balení při pokojové teplotě na suchém místě. Neuchovávat na chodbách a schodištích. Zajistit před únikem do půdy. Neskladovat společně s kyselinami a zásadami. Uchovávat uzamčené a mimo dosah dětí.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Tvrdá pájka.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry**

Kontrolní parametry látek jsou stanoveny v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Látka	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm
Měď (prach)	7440-50-8	1 / 2	-	-
Měď (dýmy)	7440-50-8	0,1 / 0,2	-	-

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2006/15/ES – nejsou stanoveny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů nejsou stanoveny ve vyhlášce č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Hodnoty DNEL a PNEC: zatím nejsou k dispozici pro směs.

8.2 Omezování expozice**8.2.1 Vhodné technické kontroly**

Zajistit dostatečné větrání, pokud je celkové mechanické větrání nedostačující, doporučeno lokální odsávání. Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky.

V ČR: Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měřeními zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/656/EHS, nařízení vlády č. 21/2003 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/686/EHS, proto veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

Ochrana očí a obličeje:	Při nebezpečí zasažení očí používat úzce přiléhající ochranné brýle (EN 166).
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: <u>Při běžné manipulaci:</u> Ochranné rukavice odolné kyselinám (EN 374-1). Materiál: butyl, neopren/polychloropren, nitril. Tloušťka rukavic: 0,5 mm. Doba průniku: > 240 minut. Jako podpůrnou ochranu rukou lze použít ochranný bariérový krém, zásadně jej však nepoužívat po expozici produktem. <u>Při manipulaci s roztaveným produktem:</u> Izolující rukavice proti teple (EN 470) – kožené. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv (pracovní oděv s dlouhými rukávy), pracovní obuv podle EN ISO 20345).
Ochrana dýchacích cest:	Při pájení zajistit dostatečné větrání. Při nedostatečném větrání nebo při překročení mezních koncentrací použít odpovídající ochranu dýchacího ústrojí (respirátor s filtrem B podle EN 14387, barva šedá; respirátor s filtrem P3 podle EN 143, barva bílá).
Teplné nebezpečí:	Není.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled:	Pevná pájka
Zápach:	Mírný
Prahová hodnota zápachu:	Není stanoveno
pH:	Není stanoveno
Bod tání / bod tuhnutí:	870 – 900 °C (pájka – drát)
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Není stanoveno
Bod vzplanutí:	Není aplikováno
Rychlost odpařování:	Není stanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Není stanoveno
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Není stanoveno
Tlak páry:	Produkt není těkavý
Hustota páry:	Není stanoveno
Relativní hustota:	Není stanoveno
Rozpustnost:	Ve vodě nerozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není stanoveno
Teplota samovznícení:	Není stanoveno
Teplota rozkladu:	Není stanoveno
Viskozita:	Není stanoveno

Datum vydání / verze č.: Revize: 1. 9. 2015 / 1.0		Strana: 5 / 8
Název výrobku: WELCO 1301F		
Výbušné vlastnosti:	Produkt není výbušný	
Oxidační vlastnosti:	Není stanoveno	

9.2 Další informace

Data nejsou k dispozici	
-------------------------	--

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Produkt nebyl testován.

10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek okolního prostředí při skladování a manipulaci je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Viz také oddíl 7. Nejsou známy.

10.5 Neslučitelné materiály

Viz také oddíl 7.

Redukční činidla. Kontakt se silnými oxidačními činidly, silnými zásadami a silnými kyselinami.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Viz také oddíl 5.2. Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích**

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	> 2 600 (kyselina boritá), OECD 401 > 2 600 (oktaboritan disodný tetrahydrát)
- LD ₅₀ , dermální, králik (mg.kg ⁻¹):	> 2 000 (kyselina boritá) > 2 000 (oktaboritan disodný tetrahydrát)
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	> 2 (kyselina boritá) > 2 / 4 hod. (oktaboritan disodný tetrahydrát), OECD 403

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

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

Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

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

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

12.1 Toxicita

Není považován za nebezpečný pro životní prostředí – není klasifikován.

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	> 800 <i>Oncorhynchus mykiss</i> (kyselina boritá) 456 <i>Pimephales promelas</i> (kyselina boritá) 5 600 <i>Gambusia affinis</i> (kyselina boritá) 74 <i>Limanda limanda</i> (oktaboritan disodný tetrahydrát)
- EC ₅₀ , 48 hod., korýši (mg.l ⁻¹):	133 – 875 <i>Daphnia magna</i> (kyselina boritá) 133 <i>Daphnia magna</i> (oktaboritan disodný tetrahydrát)
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	229 <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (kyselina boritá) 192 <i>Scenedesmus subspicatus</i> (kyselina boritá) NOEC: 32, za 28 dní (oktaboritan disodný tetrahydrát)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Data nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Data nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Data nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky vyhodnocené jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Zabránit úniku do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje uživatel na základě použité aplikace výrobku a dalších skutečností.

Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady.

Doporučený kód odpadu: 12 01 99 Odpady jinak blíže neurčené

Obaly: podskupina 15 01 xx

Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Doporučené odstranění výrobku nebo obalu: výrobek recyklovat, pokud je to možné. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny. Skládkování zvážit jen v případě, že není možná recyklace.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

14.1 Číslo OSN	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.2 Náležitý název OSN pro zásilku	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.4 Obalová skupina	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Není známo

Datum vydání / verze č.: Revize: 1. 9. 2015 / 1.0	Strana: 7 / 8
Název výrobku:	WELCO 1301F
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC	Není známo

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: bod 3, 30.

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: kyselina boritá

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Změny bezpečnostního listu**

Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 28. 4. 2015 / verze 1

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
0.0	9. 11. 2012	První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
1.0	1. 9. 2015	Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu – změna klasifikace od výrobce

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)

ES číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP

PBT látky perzistentní, bioakumulativní a toxické

vPvB látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)

PEL přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí

LD₅₀ hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání

LC₅₀ hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání

EC₅₀ koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus

IC₅₀ polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus

SVHC Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

Eye Irrit. 2 Podráždění očí, kategorie 2

Repr. 1B Toxicita pro reprodukci, kategorie 1B

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

Klasifikace směsi byla posouzena výrobcem a použita distributorem na základě článku 4, odstavce 5 nařízení (ES) č. 1907/2006 (použití klasifikace odvozené účastníkem dodavatelského řetězce).

Seznam standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

P201 Před použitím si obzarejte speciální instrukce.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P308 + P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Pokyny pro školení

Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Seznámení s písemnými pravidly o bezpečnosti, ochraně zdraví člověka a ochraně životního prostředí (viz. § 44a zákona č. 258/2000 Sb., v pl. zn.).

Další informace

Další informace poskytnete: viz oddíl 1.3.

Tento bezpečnostní list zpracovaný firmou DEKRA CZ a.s. je odborným kvalifikovaným materiálem podle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.

Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.