

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

Identifikátor výrobku:	WELCO 1500FLX
Další názvy:	Letovací pasta 1500 FLX 22150000
Registrační číslo REACH:	Není aplikováno pro směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití:	Letovací pasta pro letování stříbrnou pájkou pro tvrdé pájení. 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 odpovědné za vypracování bezpečnostního listu:	DEKRA CZ a.s.
Místo podnikání nebo sídlo:	Oddělení chemických látek a směsí 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

Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d

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


Zdraví škodlivý při požití. Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí.

Podezření na poškození plodu 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 1500FLX
Nebezpečné látky:	Kalium-difluordihydroxyboritan; tetraboritan didraselný tetrahydrát; hydrogendifluorid draselný
Výstražný symbol nebezpečnosti:	
Signální slovo:	Varování
Standardní věty o nebezpečnosti:	H302 Zdraví škodlivý při požití. H315 Dráždí kůži. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P201 Před použitím si obzarejte speciální instrukce. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: Revize: 1. 9. 2015 / 1.0

Strana: 2 / 8

Název výrobku:

WELCO 1500FLX

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

2.3 Další nebezpečnost

Směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Produkt je směsí více látek.

3.2 Směsi

Identifikátor výrobku	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008
Kalium-difluordihydroxyboritan	40 – 60 %	- 85392-66-1 286-925-2	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361d
Tetraboritan didraselný tetrahydrát	20 – 30 %	- 12045-78-2 215-575-5	Repr. 2; H361d
Hydrogendifluorid draselný	0,1 – 1 %	009-008-00-9 7789-29-9 232-156-2	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314

*látka má specifický koncentrační limit
Skin Corr. 1B; H314: $c \geq 1 \%$
Eye Irrit. 2; H319: $0,1 \% \leq c < 1 \%$
Skin Irrit. 2; H315: $0,1 \% \leq c < 1 \%$

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.
<i>Styk s okem:</i>	Okamžitě vyplachovat široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody několik minut. Vyjmout kontaktní čočky při vyplachování. Chránit nezraněné oko. V případě potřeby vyhledat lékaře.
<i>Požítí:</i>	Důkladně vypláchnout ústa vodou. Nevyvolávat zvracení, podat vypít větší množství vody a okamžitě vyhledat lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

V určitých případech se příznaky otravy se mohou objevit až po několika hodinách. Zdraví škodlivý při požití. Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí. Podezření na poškození plodu v těle matky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčit podle symptomů. Při styku s kůží použít gel kalcium glukonát. Při požití rozpustit ve vodě šumivé tablety vápníku a po malých doušcích vypít.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: tříštěný proud vody, alkoholová 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 kyselina fluorovodíková, toxické plyny.

Název výrobku:

WELCO 1500FLX**5.3 Pokyny pro hasiče**

Při požáru nevedechovat 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, očima a nevedechovat páry. Nebezpečí uklouznutí na rozlitém produktu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Produkt nevylévat do kanalizace. Zabránit znečištění povrchových a podzemních vod, stejně jako půdy. V případě úniku do kanalizace nebo vodních toků informovat příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zastavit únik, pokud to lze provést bez rizika. Únik většího množství přehradit. Rozlité produkt pohlcovat inertním materiálem (např. univerzální sorbent, písek, křemelina, piliny) a znečištěný materiál uložit do nádob pro sběr odpadu. Odstranění odpadu viz oddíl 13. Neutralizace je možná pouze odborníkem. Znečištěné místo dočistit velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

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

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

Zajistit dostatečné větrání. Nevedechovat dýmy při letování. Zamezit kontaktu s kůží a očima. Nádoby otevírat opatrně. Na pracovišti zajistit bezpečnostní sprchu a zařízení pro výplach očí (oční sprcha). Dodržovat pokyny uvedené na etiketě a návod k použití. 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.**

Zamezení úniku do životního prostředí: nádoby uchovávat v záchytných úkapových vanách, nebo na sorpčních rohožích nebo provést jiná opatření k zachycení úniku úkapů z nádob. Skladové prostory vybavit záchytnými bezodtokovými jímkami. Poškozené obaly mechanicky sebrat a odstranit, pokud tak lze učinit bez rizika. Zabránit rozlité nebo únikům do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod. Zamezit vsáknutí do půdy. Při úniku postupovat podle oddílu 6.

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

Zákaz vstupu nepovoláným 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.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Letovací pasta.

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
Fluoridy, anorganické jako F	-	2,5 / 5	I	-

Poznámka I: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: Revize: 1. 9. 2015 / 1.0

Strana: 4 / 8

Název výrobku:

WELCO 1500FLX

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

CAS	Název látky	8 hodin		Krátká doba		Poznámka
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
-	Fluoridy, anorganické	2,5	-	-	-	-

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

Testy v moči

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty		Doba odběru
Fluoridy	Fluorid	10 mg/g kreatininu	60 μmol/mmol kreatininu	Konec směny

Hodnoty DNEL a PNEC: zatím nejsou k dispozici.

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. Na pracovišti zajistit bezpečnostní sprchu a zařízení pro výplach očí (oční sprcha).

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:	Používat úzce přiléhající ochranné brýle (EN 166).
Ochrana kůže:	<p>Ochrana rukou: 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.</p> <p>Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv odolný kyselinám (EN 13034).</p>
Ochrana dýchacích cest:	Při pájení zajistit dostatečné větrání. Při vzniku par použít odpovídající ochranu dýchacího ústrojí (respirátor s filtrem B podle EN 14387, barva šedá; respirátor s filtrem E podle EN 14387, barva žlutá; respirátor s filtrem P3 podle EN 143, barva bílá).
Tepelné 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:	Bílá pasta
Zápach:	Charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Není stanoveno
pH:	Není stanoveno
Bod tání / bod tuhnutí:	Není stanoveno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Není stanoveno
Bod vzplanutí:	Není aplikováno
Rychlost odpařování:	Není stanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Není stanoveno

Název výrobku:

WELCO 1500FLX

Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Není stanoveno
Tlak páry:	Není stanoveno
Hustota páry:	Není stanoveno
Relativní hustota:	Není stanoveno
Rozpustnost:	Ve vodě mísitelný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není stanoveno
Teplota samovznícení:	Není stanoveno
Teplota rozkladu:	Není stanoveno
Viskozita:	1,78 – 5,58 Pa.s (při 25 °C, ISO 3219)
Výbušné vlastnosti:	Produkt není výbušný
Oxidační vlastnosti:	Není oxidující

9.2 Další informace

Obsah VOC:	0 %
------------	-----

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

Zamezit kontaktu se silnými zásadami (možná exotermní reakce).

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Viz také oddíl 7. Nejsou známy.

10.5 Neslučitelné materiály

Viz také oddíl 7. Kontakt se silnými oxidačními činidly, silnými zásadami a silnými kyselinami.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Viz také oddíl 5.2. Kyselina fluorovodíková.

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

Zdraví škodlivý při požití.

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	ATE 1 195 (produkt, vypočteno) 744 (kalium-difluordihydroxyboritan) > 2 500 (tetraboritan didraselný tetrahydrát) 52 – 250 (hydrogendifluorid draselný)
- LD ₅₀ , dermální, králík (mg.kg ⁻¹):	> 2 000 (tetraboritan didraselný tetrahydrát)
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	2,04 (kalium-difluordihydroxyboritan) > 2 / 4 hod. (tetraboritan didraselný tetrahydrát)

Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

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.

Název výrobku:

WELCO 1500FLX**Toxicita pro reprodukci**

Podezření na poškození plodu 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):	750 <i>Brachydanio rerio</i> (kalium-difluordihydroxyboritan) 280 <i>Cyprinus caprio</i> (tetraboritan didraselný tetrahydrát) 51 <i>Salmo gairdneri</i> (hydrogendifluorid draselný)
- EC ₅₀ , 48 hod., koryši (mg.l ⁻¹):	133 <i>Daphnia magna</i> (tetraboritan didraselný tetrahydrát) 26 <i>Daphnia magna</i> (hydrogendifluorid draselný)
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	43 / 96 hod. <i>Scenedesmus subspicatus</i> (hydrogendifluorid draselný)

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. Třída ohrožení vod (WGK) = 3, velmi ohrožuje vodní 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. Nevylévat do kanalizace.

Doporučený kód odpadu: 11 05 04* Upotřebené tavidlo

Obaly: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami kontaminované 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. Spalování nebo skládkování zvážít jen v případě, že není možná recyklace.

Právní předpisy o odpadechZákon 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

Název výrobku:

WELCO 1500FLX

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
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.

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné.

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 výrobcem: 13. 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)

Acute Tox. 3, 4 Akutní toxicita, kategorie 3, 4, orální

Eye Irrit. 2 Podráždění očí, kategorie 2

Název výrobku:

WELCO 1500FLX

Skin Irrit. 2 Dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Corr. 1B Žíravost pro kůži, kategorie 1B
Repr. 2 Toxicita pro reprodukci, kategorie 2

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

H301 Toxický při požití.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

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.

Pokyny pro školení

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

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.