

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES č. 2015/830	Datum vydání:	17. 11. 2014
	FaSy Super 30	Datum revize:	09. 03. 2018
		Strana:	1 / 9

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku	
	Název:	FaSy Super30 číslo výrobku: 20912, 20901, 20915
	Identifikační číslo:	Neuvedeno směs
	Registrační číslo:	Neuvedeno směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	
	Určená použití:	Kapalný koncentrovaný výrobek na bázi jódu, který je určený k účinnému a hospodárnému ošetření a čištění vemen dojníc před dojením. Výrobek je určený pro profesionální použití.
	Nedoporučená použití:	neuvedeny
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
		Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG
	Místo podnikání nebo sídlo:	Westring 24 D-48356 Nordwalde, Německo
	Telefon:	+49 2573 9393 0, e-mail: info@eimermacher.de, www.eimermacher.de
	Podrobné údaje o distributorovi	
		FARMCZSYSTEM, s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo:	Trojická 1910/7 128 00 Praha 2 – Nové Město
	Telefon:	+420 602 950 246, e-mail: kontakt@farmssystem.cz
	Odborně způsobilá osoba:	kontakt@farmssystem.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1	Celková klasifikace směsi:	Směs je klasifikována jako nebezpečná.	
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.	
	Nebezpečné účinky na životní prostředí.	Není klasifikován jako škodlivý pro vodní prostředí.	
	Fyzikálně-chemické účinky	Nejsou klasifikovány fyzikálně-chemické účinky.	
	Klasifikace látky nebo směsi		
	Klasifikace dle 1272/2008	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti:
		Eye Dam. 1	H318
		Skin Corr. 1B	H314
		Aquatic Chronic 2	H411
2.2	Prvky označení		
	Výstražný symbol nebezpečnosti		
	Signální slovo:	Nebezpečí	
	Standardních vět o nebezpečnosti:	H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H411 Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky	

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES č. 2015/830	Datum vydání:	17. 11. 2014
		Datum revize:	09. 03. 2018
	FaSy Super 30	Strana:	2 / 9

	Standardní věty pro bezpečné nakládání:	P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P301 PŘI POŽITÍ: Nevyvolávejte zvracení. 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. P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.
	Doplňkové údaje:	Nejsou uvedeny.
2.3	Další nebezpečnost	
	Směs ani složky nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu hodnoceny jako PBT nebo vPvB,	

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách				
3.2	Směsi	Směs látek, které nejsou klasifikovány jako nebezpečné, s výjimkou:		
Identifikátor složky:	Název	C12-14 alkoholy, etoxylované = Pareth 8 (8 mol EO průměrný molární poměr)		
	Identifikační číslo	Indexové číslo	CAS číslo	ES číslo
		-	68439-50-9	500-213-3
	Registrační číslo	neuveďeno		
	Obsah	2,5-10 % hm		
	Klasifikace dle (ES) 1272/2008:	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti:	
	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410		
Identifikátor složky:	Název	Nonylfenol, rozvětvený, etoxylovaný (>1 <2,5 mol EO)		
	Identifikační číslo	Indexové číslo	CAS číslo	ES číslo
		-	68412-54-4	500-209-1
	Registrační číslo	neuveďeno		
	Obsah	2,5-10 % hm		
	Klasifikace dle (ES) 1272/2008:	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti:	
	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410		
Identifikátor složky:	Název	Kyselina fosforečná (kyselina trihydrogenfosforečná)		
	Identifikační číslo	Indexové číslo	CAS číslo	ES číslo
		015-011-00-6	7664-38-2	231-633-2
	Registrační číslo	01-2119485924-24-XXXX		
	Obsah	2,5-10 % hm		
	Klasifikace dle (ES) 1272/2008:	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti:	
	Met. Corr. 1 Skin Corr. 1B Acute Tox. 4	H290 H314 H302		
Identifikátor složky:	Název	Jód		
	Identifikační číslo	Indexové číslo	CAS číslo	ES číslo
		053-001-00-3	7553-56-2	231-442-4
	Registrační číslo	01-2119485285-XXXX		
	Obsah	0,1-1 % hm		
	Klasifikace dle (ES) 1272/2008:	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti:	

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES č. 2015/830		Datum vydání: Datum revize:	17. 11. 2014 09. 03. 2018
FaSy Super 30		Strana:	3 / 9

			Acute Tox. 4	H302
			Acute Tox. 4	H312
			Skin Irrit. 2	H315
			Eye Irrit. 2	H319
			Acute Tox. 4	H332
			STOT SE 3	H335
			STOT RE 1	H372
			Aquatic Acute 1	H400

Plné znění R-vět, H-vět je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1	Popis první pomoci
	S výrobkem je potřebné zacházet jen podle pokynů uvedených na štítku. V případě, že se projeví zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte ihned lékaře a předložte mu tento bezpečnostní list. Výrobce uvádí, že nejsou nutné žádné zvláštní opatření.
	Při nadýchání: V případě nevolnosti zajistit přívod čerstvého vzduchu. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc.
	Při styku s kůží: Výrobek při běžném používání nedráždí kůži. V případě kontaktu s kůží však doporučujeme umýt vodou a mýdlem a důkladně opláchnout.
	Při zasažení očí: Vypláchnout oči s otevřenými víčky dostatečným množstvím vlažné vody (cca 15 min.). V případě obtíží vyhledejte lékaře.
	Při požití: Nevyvolávat zvracení, vypít větší množství vody a v případě přetrvávajících potíží konzultovat s lékařem.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky
	Nejsou známy.
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
	Okamžitá lékařská pomoc není nutná, následná léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva
	Vhodná hasiva: Všechny hasící látky, např. oxid uhličitý (CO ₂), hasící prášek nebo proud vody. V případě rozsáhlého požáru hasit proudem vody nebo pěnou neobsahující alkohol. Pro ztlumení výparů použít vodní mlhu.
	Nevhodná hasiva: Nejsou známa.
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
	Neuvádí se..
5.3	Pokyny pro hasiče
	Běžný ochranný oděv pro hasiče, izolační dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
	Používat základní ochranné pomůcky viz oddíl 8. Dodržovat běžné pracovní a hygienické předpisy.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí
	Koncentrovaný prostředek se nesmí dostat do kanalizace, povrchových vod, spodních vod a nádrží. V případě úniku prostředek vždy dostatečně zředit větším množstvím vody.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
	Zachytávejte pomocí prostředků vázajících kapalinu (např. písek, diatomit, kyselá pojiva, univerzální pojiva, piliny). Tento materiál poté uložte do vhodného kontejneru a likvidujte v souladu se zákonem o odpadech v platném znění (viz část 13).
6.4	Odkaz na jiné oddíly
	Viz oddíl 8 pro informace o osobní ochranné výstroji. Viz oddíl 13 pro informace o likvidaci.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES č. 2015/830 FaSy Super 30	Datum vydání:	17. 11. 2014
	Datum revize:	09. 03. 2018
	Strana:	4 / 9

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Používat základní ochranné pomůcky viz oddíl 8. Před přestávkami a na konci práce umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Před vstupem do prostor pro stravování si odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Dodržovat běžné pracovní a hygienické předpisy pro práci s chemikáliemi.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Výrobek má být skladován v pevně uzavřených originálních obalech, na suchém a dobře větraném místě. Chránit před slunečním zářením. Skladovat při teplotě 10-35 °C. Výrobek neskladovat při teplotě pod 5 °C – chránit před mrazem. Zabránit nárazům, pádům a nevhodné manipulaci. Zabránit úniku koncentrované směsi od půdy, vodních toků a do kanalizace.
7.3	Specifické konečné / specifická konečná použití Výrobek je určený výhradně pro profesionální použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

8.1	Kontrolní parametry Nejsou uvedeny Zahraniční expoziční limity WEL (DE):					
	Název chemické látky	Číslo CAS	Nejvyšší přípustný expoziční limit – WEL			
			Krátkodobá hodnota		Dlouhodobá hodnota	
			ml.m ⁻³ (ppm)	mg.m ⁻³	ml.m ⁻³ (ppm)	mg.m ⁻³
	Jód	7553-56-2	0,1	1,1	-	-
	Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění 93/2012 Sb.:					
	Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka	
	Kyselina fosforečná	7664-38-2	1	2		
	Jód	7553-56-2	0,1	1	faktor přepočtu na ppm 0,093	
	Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (432/2003 Sb., příloha 2):		neuveďeny			
	DNEL	Kyselina fosforečná	Dlouhodobá nebo opakovaná expozice: pracovník (lokální efekt) - inhalačně = 2,92mg/m ³ spotřebitel (lokální efekt) - inhalačně = 0,73mg/m ³			
	PNEC		neuveďeny			
8.2	Omezování expozice Zajistit, aby s výrobkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky, postupovat podle údajů uvedených v oddíle 7.1. Před přestávkami a po ukončení práce si umýt ruce. Prostředek skladovat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Zabránit styku koncentrované směsi s očima.					
	Omezování expozice pracovníků					
	Produkt neobsahuje žádná závažná množství nebezpečných látek, doporučeno používání předepsaných ochranných pomůcek, není nutné sledovat, zda se koncentrace nedostane nad expoziční limity.					
	Ochrana dýchacích cest:	Pokud není možné zabezpečit kvalitní přirozené větrání, popř. automatické odsávání, je potřeba používat vhodnou ochranu dýchacích cest např. respirátor.				
	Ochrana očí:	Používat vhodné těsně přiléhavé ochranné brýle.				
	Ochrana rukou:	Používat vhodné ochranné rukavice. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči výrobku. Materiál rukavic: Volba vhodných rukavic nezávisí jen na materiálu, ale i na dalších kvalitativních znacích a je odlišná pro každého výrobce. Protože se výrobek (koncentrovaná směs) skládá z jednotlivých složek, není možné předvídat odolnost materiálu rukavic zcela přesně předem, a proto musí být rukavice před použitím dokonale přezkoušeny.				
	Ochrana kůže:	Používat vhodný ochranný oděv. Před opětovným použitím je nutné znečištěné kusy oděvu znovu vyprat.				

	Omezování expozice životního prostředí Zabránit úniku koncentrované směsi do životního prostředí.
--	---

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES č. 2015/830	Datum vydání:	17. 11. 2014
		Datum revize:	09. 03. 2018
		Strana:	6 / 9
FaSy Super 30			

d)	<i>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
e)	<i>Mutagenita v zárodečných buňkách</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
f)	<i>Karcinogenita</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
g)	<i>Toxicita pro reprodukci</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
h)	<i>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
i)	<i>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
j)	<i>Nebezpečnost při vdechnutí</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace			
12.1	Toxicita		
	Ryby		
	Kyselina fosforečná	LC50 Ryby (<i>Gambusia affinis</i>)	138 mg/l 96 hod
	Řasy		
	Data nejsou k dispozici.		
	Dafnie		
	Data nejsou k dispozici.		
	Bakterie		
	Data nejsou k dispozici.		
	Směs není klasifikována jako toxická pro vodní organismy		
12.2	Perzistence a rozložitelnost		
	Rozložitelnost je větší než 90 %.		
12.3	Bioakumulační potenciál		
	Neuvádí se.		
12.4	Mobilita v půdě		
	Neuvádí se.		
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB		
	Přípravek nemá vlastnosti PBT a vPvB, data k posouzení nejsou k dispozici, vzhledem k tomu, že složky nemají vlastnosti PBT a vPvB lze předpokládat, že ani směs nebude PBT nebo vPvB.		
12.6	Jiné nepříznivé účinky		
	Splachování většího množství nezředěného výrobku do kanalizace nebo do odpadových vod může vést ke snížení pH odpadové vody. Nižší hodnota pH poškozuje vodní organismy. Při zředění koncentrátu vodou se hodnota pH zvýší, takže takto zředěné zbytky výrobku jsou po případném úniku odpadové vody do kanalizace klasifikované takto: Třída ohrožení vod (WGK): 2 (ohrožení pro vodní zdroje – vlastní klasifikace).		

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování	
13.1	Metody nakládání s odpady
a)	Vhodné metody pro odstraňování látky nebo směsi a znečištěného obalu: Označený odpad, včetně identifikačního listu odpadu předat firmě, která má oprávnění k likvidaci odpadů podle zákona o odpadech Zcela vyprázdněné i nevyprázdněné obaly uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu. K čištění obalů k opětovnému použití lze použít vodu, popřípadě vodu s přísadou běžných čisticích prostředků. Kód odpadu: 07 06 99

07	ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ
07 06	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky
07 06 01	Promývací vody a matečné louhy
Kód obalu: 15 01 02	

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES č. 2015/830 FaSy Super 30	Datum vydání:	17. 11. 2014
	Datum revize:	09. 03. 2018
	Strana:	7 / 9

15	Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené
15 01	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
15 01 02	Plastové obaly
b)	Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Žádné nebezpečné fyzikálně chemické vlastnosti.
c)	Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Nevylévat do kanalizace
d)	Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Neuvedena

ODDÍL 14: Informace pro přepravu			
14.1			
	UN číslo 3264		
	-		
14.2	Náležitý název UN pro zásilku		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, ANORGANICKÁ, J.N. (Kyselina fosforečná)	
	<i>Železniční přeprava RID</i>	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, ANORGANICKÁ, J.N. (Kyselina fosforečná)	
	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID)	
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID)	
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>
	8	8	8
14.4	Klasifikace		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	
	C1	C1	
	Obalová skupina		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>
	III	III	III
	Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>		
	80		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>
	Poznámka		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>
			Látka poškozující moře: ne EmS: -
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA</i>		
	PAO:- CAO:-		
	Kód pro tunely: E		
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí		
	Je nebezpečným zbožím pro životní prostředí při přepravě.		
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele		
	Nejsou		
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC		
	Nepřepravuje se		

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

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES č. 2015/830 FaSy Super 30	Datum vydání:	17. 11. 2014
		Datum revize:	09. 03. 2018
		Strana:	8 / 9

	Zákon 185/ 2001 Sb., o odpadech, v platném znění Nařízení ES 1907/2006 (REACH) Nařízení ES 1272/2008 (CLP)
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno

ODDÍL 16: Další informace																																					
a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 17.11.2014 Historie revizí:																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Verze</th> <th>Datum</th> <th>Změny</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.0</td> <td>17. 11. 2014</td> <td>Překlad listu zahraničního výrobce a celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 453/2010 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008</td> </tr> <tr> <td>2.0</td> <td>09. 03. 2018</td> <td>Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2015/830 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008</td> </tr> </tbody> </table>	Verze	Datum	Změny	1.0	17. 11. 2014	Překlad listu zahraničního výrobce a celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 453/2010 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008	2.0	09. 03. 2018	Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2015/830 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008																											
Verze	Datum	Změny																																			
1.0	17. 11. 2014	Překlad listu zahraničního výrobce a celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 453/2010 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008																																			
2.0	09. 03. 2018	Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2015/830 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008																																			
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám																																				
	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>DNEL</td> <td>Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td>PNEC</td> <td>Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td>PEL</td> <td>přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin)</td> </tr> <tr> <td>NPK-P</td> <td>nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit</td> </tr> <tr> <td>CLP</td> <td>nařízení ES 1272/2008</td> </tr> <tr> <td>REACH</td> <td>nařízení ES 1907/2006</td> </tr> <tr> <td>PBT</td> <td>látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň</td> </tr> <tr> <td>vPvB</td> <td>látko vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se</td> </tr> <tr> <td>Acute Tox. 4</td> <td>Akutní toxicita, kategorie 4</td> </tr> <tr> <td>Aquatic Acute 1</td> <td>Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1</td> </tr> <tr> <td>Aquatic Chronic 1</td> <td>Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1</td> </tr> <tr> <td>Eye Dam. 1</td> <td>Vážné poškození očí, kategorie 1</td> </tr> <tr> <td>Eye Irrit. 2</td> <td>Vážné podráždění očí, kategorie 2</td> </tr> <tr> <td>Met. Corr. 1</td> <td>Látka nebo směs korozivní pro kovy, kategorie 1</td> </tr> <tr> <td>Skin Corr. 1B</td> <td>Žravost pro kůži, kategorie 1B</td> </tr> <tr> <td>Skin Irrit. 2</td> <td>Dráždivost pro kůži, kategorie 2</td> </tr> <tr> <td>STOT SE 3</td> <td>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3</td> </tr> <tr> <td>STOT RE 1</td> <td>Toxicita pro specifické cílové orgány- opakovaná expozice, kategorie 1</td> </tr> </tbody> </table>	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)	PEL	přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin)	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit	CLP	nařízení ES 1272/2008	REACH	nařízení ES 1907/2006	PBT	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň	vPvB	látko vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se	Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4	Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1	Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1	Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1	Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí, kategorie 2	Met. Corr. 1	Látka nebo směs korozivní pro kovy, kategorie 1	Skin Corr. 1B	Žravost pro kůži, kategorie 1B	Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2	STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3	STOT RE 1	Toxicita pro specifické cílové orgány- opakovaná expozice, kategorie 1
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)																																				
PEL	přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin)																																				
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit																																				
CLP	nařízení ES 1272/2008																																				
REACH	nařízení ES 1907/2006																																				
PBT	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň																																				
vPvB	látko vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se																																				
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4																																				
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1																																				
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1																																				
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1																																				
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí, kategorie 2																																				
Met. Corr. 1	Látka nebo směs korozivní pro kovy, kategorie 1																																				
Skin Corr. 1B	Žravost pro kůži, kategorie 1B																																				
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2																																				
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3																																				
STOT RE 1	Toxicita pro specifické cílové orgány- opakovaná expozice, kategorie 1																																				
c)	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.																																				
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení																																				
	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>H290</td> <td>Může být korozivní pro kovy.</td> </tr> <tr> <td>H302</td> <td>Zdraví škodlivý při požití.</td> </tr> <tr> <td>H312</td> <td>Zdraví škodlivý při styku s kůží.</td> </tr> <tr> <td>H314</td> <td>Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.</td> </tr> <tr> <td>H315</td> <td>Dráždí kůži.</td> </tr> <tr> <td>H318</td> <td>Způsobuje vážné poškození očí.</td> </tr> <tr> <td>H319</td> <td>Způsobuje vážné podráždění očí.</td> </tr> <tr> <td>H332</td> <td>Zdraví škodlivý při vdechování.</td> </tr> <tr> <td>H334</td> <td>Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.</td> </tr> <tr> <td>H335</td> <td>Může způsobit podráždění dýchacích cest.</td> </tr> <tr> <td>H372</td> <td>Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.</td> </tr> </tbody> </table>	H290	Může být korozivní pro kovy.	H302	Zdraví škodlivý při požití.	H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.	H315	Dráždí kůži.	H318	Způsobuje vážné poškození očí.	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.	H332	Zdraví škodlivý při vdechování.	H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.	H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.	H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.														
H290	Může být korozivní pro kovy.																																				
H302	Zdraví škodlivý při požití.																																				
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.																																				
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.																																				
H315	Dráždí kůži.																																				
H318	Způsobuje vážné poškození očí.																																				
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.																																				
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.																																				
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.																																				
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.																																				
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.																																				

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES č. 2015/830 FaSy Super 30	Datum vydání: 17. 11. 2014 Datum revize: 09. 03. 2018 Strana: 9 / 9
--	---	---

	H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
	H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
e)	Pokyny pro školení Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami.	
f)	Další informace Neuvedeny	