

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Komise (EU) 2020/878**FLOIXEM® FIRE****ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO SMĚSI A SPOLEČNOSTI NEBO FIRMY**

1.1. Identifikátor produktu FLOIXEM® FIRE
UFI: 1N97-9CN8-DQ3Q-A8AV

1.2. Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a použití, od nichž se nedoporučuje upustit

Relevantní použití: Čisticí prostředek pro spalovací komory plynových a naftových kotlů.

Nedoporučené způsoby použití směsi: Výrobek by neměl být používán jiným způsobem, než je uvedeno v oddíle 1.

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost: SUCESORES DE CARMELO PÉREZ MARTÍNEZ S.L.
Adresa: CALLE DEL TITANIO 15, POL.IND. PTR
Město: 50720 - CARTUJA BAJA
Provincie: ZARAGOZA (ŠPANĚLSKO)
Telefon: +34 634119130
E-mail: floixem@floixem.com
Webové stránky: www.floixem.com

1.4. Nouzové telefonní číslo (24 h) INFOTRAC +420 234 092 180 (Praha)

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení 1272/2008 (CLP):**

Není klasifikováno.

2.2. Prvky označení**Štítkování podle nařízení 1272/2008 (CLP):**

Označení se neuplatňuje.

2.3. Další nebezpečí

Výrobek neobsahuje složky považované za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo velmi perzistentní a velmi bioakumulativní (vPvB).

Výrobek neobsahuje látky narušující endokrinní systém, které mají vliv na lidské zdraví.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Komise (EU) 2020/878**FLOIXEM® FIRE****ODDÍL 3. SLOŽENÍ/ÚDAJE O SLOŽKÁCH****3.1. Látky**

Nevztahuje se.

3.2. Směsi

Chemický popis: Různé produkty.

Složky:

Podle přílohy II nařízení (ES) č. 1907/2006 (bod 3) produkt neobsahuje látky relevantní pro klasifikaci.

ODDÍL 4. OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI**4.1. Popis první pomoci****Při vdechnutí:**

Vypláchněte ústa a nos vodou. Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch a udržujte ho v poloze usnadňující dýchání. Pokud potíže přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Sundejte znečištěný oděv a postižené místo opláchněte velkým množstvím vody. V případě podráždění kůže vyhledejte lékařskou pomoc a předložte tento bezpečnostní list.

Při zasažení očí:

Oči vypláchněte velkým množstvím vody o pokojové teplotě po dobu nejméně 15 minut. Vyhněte se tření nebo zavírání očí. Pokud nosíte kontaktní čočky, vyjměte je, pokud nejsou přilepené k očím, protože by to mohlo způsobit vážnější poškození. V každém případě je po vypláchnutí nutné vyhledat lékařskou pomoc a předložit mu bezpečnostní list produktu.

Při požití/vdechnutí:

Nevyvolávejte zvracení. V případě zvracení udržujte hlavu nakloněnou dopředu, aby se zabránilo vdechnutí. Nechte postiženého odpočívat. V případě bezvědomí nepodávejte nic ústy, dokud to neschválí lékař. Vypláchněte ústa a hrdlo, protože mohly být požitím postiženy.

4.2. Hlavní příznaky a akutní a opožděné účinky

Akutní a opožděné účinky jsou uvedeny v oddílech 2 a 11.

4.3. Údaje o okamžité lékařské péči a speciální léčbě

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5. PROTIPOŽÁRNÁ OPATŘENÍ**Hasicí prostředky****Vhodné hasicí prostředky:**

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Komise (EU) 2020/878**FLOIXEM® FIRE**

Produkt není za normálních podmínek skladování, manipulace a používání hořlavý. V případě vznícení v důsledku nesprávné manipulace, skladování nebo používání použijte přednostně univerzální práškové hasicí přístroje (prášek ABC), vodní mlhu, oxid uhličitý nebo pěnu v souladu s místními předpisy.

Nevhodné hasicí prostředky:

K hašení nepoužívejte přímý proud vody. V přítomnosti elektrického napětí není přípustné používat jako hasicí prostředek vodu nebo pěnu.

5.2. Specifická rizika vyplývající z látky nebo směsi

V důsledku hoření nebo tepelného rozkladu vznikají vedlejší produkty reakce, které mohou být toxické a v důsledku toho mohou představovat zdravotní riziko.

5.3. Doporučení pro hasiče

V závislosti na rozsahu požáru může být nutné použít kompletní ochranný oděv a dýchací přístroj s nezávislým zdrojem vzduchu. V souladu s místními předpisy by mělo být k dispozici minimální množství nouzového vybavení nebo prostředků pro zásah (požární deky, lékárnička atd.).

Další opatření:

Postupujte podle havarijního plánu pracoviště a informačních listů o reakci na nehody a jiné mimořádné události. Odstraňte všechny zdroje vznícení. V případě požáru ochlaďte kontejnery a skladovací nádrže s produkty, které by se v důsledku vysokých teplot mohly vznítit, explodovat nebo způsobit BLEVE. Zabraňte úniku produktů použitých k hašení do vodního prostředí.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM ÚNIKU**6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a postupy v případě nouze.****Pro personál mimo záchranné služby:**

Izolujte úniky, pokud to nepředstavuje další riziko pro osoby provádějící daný úkol. Při vystavení potenciálnímu úniku produktu je povinné používání osobních ochranných prostředků (viz oddíl 8). Evakuujte oblast a udržujte nechráněné osoby v bezpečné vzdálenosti.

Pro záchranný personál:

Noste ochranné prostředky. Udržujte nechráněné osoby v bezpečné vzdálenosti. Viz oddíl 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Uchovávejte produkt mimo dosah kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3. Metody a materiály pro zachycení a čištění**Doporučeno:**

Rozlitý produkt absorbujte pískem nebo inertním absorbentem a odstraňte na bezpečné místo. Informace o likvidaci naleznete v oddíle 13.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Komise (EU) 2020/878**FLOIXEM® FIRE****Odkazy na další oddíly**

Viz oddíly 8 a 13.

KAPITOLA 7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ**7.1. Bezpečnostní opatření při manipulaci****A. – Obecná bezpečnostní opatření**

Dodržujte platné právní předpisy týkající se prevence rizik při práci, pokud jde o ruční manipulaci s břemeny a chemickými produkty. Nádoby udržujte hermeticky uzavřené. Zabraňte volnému úniku obsahu z nádoby. Udržujte pořádek, čistotu a likvidujte odpad bezpečnými metodami (kapitola 6).

B. – Technická doporučení pro prevenci požáru a výbuchu

Za normálních podmínek skladování, manipulace a používání se jedná o nehořlavý produkt. Doporučuje se přeprava při nízkých rychlostech, aby se zabránilo vzniku elektrostatického náboje, který by mohl ovlivnit hořlavé produkty. Podmínky a materiály, kterým je třeba se vyhnout, jsou uvedeny v oddíle 10.

C. – Technická doporučení k prevenci ergonomických a toxikologických rizik

Informace o kontrole expozice viz oddíl 8. V pracovních prostorách nejzte, nepijte ani nekuřte; po každém použití si umyjte ruce a před vstupem do jídelních prostor si sundejte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

D. – Technická doporučení k prevenci environmentálních rizik

Doporučuje se mít v blízkosti produktu pohotovostní a čisticí prostředky (viz oddíl 6.3).

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně možných neslučitelností**A. – Technická opatření pro skladování**

Minimální teplota: 5 °C
Maximální teplota: 30 °C
Maximální doba: 24 měsíců

B. – Obecné podmínky skladování.

Skladujte v původních, pevně uzavřených obalech. V případě přelévání se ujistěte, že materiál obalu je s produktem kompatibilní. Doporučené materiály: HDPE, PP, INOX 304, INOX 316.

Vyhnete se přímému slunečnímu záření, zdrojům tepla, záření, statické elektřině a kontaktu s potravinami. Další informace naleznete v oddílech 10.4 a 10.5.

7.3. Specifická konečná použití

Kromě již uvedených pokynů nejsou pro použití tohoto produktu nutná žádná zvláštní doporučení.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) 2020/878

FLOIXEM® FIRE

ODDÍL 8. OMEZENÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA

8.1. Kontrolní parametry

Látky, u nichž je třeba v pracovním prostředí sledovat mezní hodnoty expozice:

DNEL (pracovník) Není relevantní

DNEL (obecná populace) Není relevantní

PNEC Není relevantní

8.2. Opatření k omezení expozice

A. – Obecná opatření pro bezpečnost a ochranu zdraví na pracovišti



V souladu s pořadím priorit pro kontrolu expozice na pracovišti se jako kolektivní ochranné opatření doporučuje lokální odsávání pracovního prostoru, aby nedošlo k překročení limitů expozice na pracovišti. Pokud se používá osobní ochranné vybavení, mělo by mít označení CE v souladu s platnou legislativou. Další informace týkající se osobního ochranného vybavení (skladování, používání, čištění, typ ochrany atd.) naleznete v informačním letáku poskytnutém výrobcem. Pokyny uvedené v tomto bodě se vztahují na čistý produkt. Bezpečnostní opatření pro zředěný produkt se mohou lišit v závislosti na stupni zředění, použití, způsobu aplikace atd. Pro určení povinnosti instalovat nouzové sprchy a/nebo oční sprchy ve skladech je třeba dodržovat předpisy týkající se skladování chemických produktů.

Další informace naleznete v bodech 7.1 a 7.2. Tyto informace mají doporučující charakter. Služby prevence rizik by měly tyto informace ověřit, není známo, zda má společnost zavedena další preventivní opatření nebo zda byla zahrnuta do příslušného posouzení rizik.

B. – Ochrana dýchacích cest

V případě vysokých koncentrací par nebo při překročení limitů expozice na pracovišti (viz bod 8.1) noste respirátor s filtrem na organické výpary (EN 136/140/141/145/143/149). Za normálních podmínek není ochrana dýchacích cest nutná.



C.- Specifická ochrana rukou

Piktogram	OOP	Označení	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana rukou	Ochranné rukavice proti menším rizikům			Rukavice vyměňte při jakémkoli náznaku opotřebení. Při dlouhodobém styku s výrobkem u profesionálních/průmyslových uživatelů se doporučuje použití rukavic CE III podle norem EN 21420 a EN ISO 374.



D. – Ochrana očí a obličeje

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) 2020/878



FLOIXEM® FIRE

Piktogram	OOP	Označení	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana obličeje	Panoramatické ochranné brýle proti postřikání a/nebo výčnělky		EN 166 EN ISO 4007	Denně čistěte a pravidelně dezinfikujte podle pokynů výrobce. Doporučeno pro použití tam, kde hrozí riziko postřikání.

E. – Ochrana těla

Piktogram	EPI	Označení	Normy CEN	Poznámky
	Pracovní oděvy		EN ISO 13034	Při jakémkoli náznaku opotřebení vyměňte. Při dlouhodobém vystavení produktu pro profesionální/průmyslové uživatele se doporučuje se EC III v souladu s normami EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN ISO 13688, EN 464
	Pracovní obuv protiskluzová		EN ISO 20347	Vyměňte při jakémkoli náznaku opotřebení. Při dlouhodobém vystavení produktu pro profesionální/průmyslové uživatele doporučuje se EC III, v souladu s normami EN ISO 20345 a EN 13832-1

F. – Doplnková nouzová opatření

Nouzová opatření	Normy	Nouzové opatření	Normy
 Nouzová sprcha	ANSI Z358-1 ISO 3864-1 ISO 3864-4	 Oční sprcha	DIN 12 899 ISO 3864-1 ISO 3864-4

Opatření proti úniku do životního prostředí:

Podle právních předpisů EU na ochranu životního prostředí se doporučuje zabránit úniku jak produktu, tak jeho obalu do životního prostředí. Další informace viz oddíl 7.1.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878

FLOIXEM® FIRE

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Úplné informace viz bezpečnostní list/technický list produktu.

Fyzikální stav při 20 °C:

Vzhled:	Tekutina, čirá kapalina
Barva:	Červená
Zápach:	Slabý, charakteristický
Čichová prahová hodnota:	Není relevantní *

Těkavost:

Teplota varu při atmosférickém tlaku:	cca 100 °C
Tlak páry při 20 °C:	0,1 mbar při 20 °C
Tlak par při 50 °C:	Není relevantní *
Rychlost odpařování při 20 °C:	Není relevantní *

Charakteristika produktu:

Hustota při 20 °C:	cca 1,00 g/cm ³
Relativní hustota při 20 °C:	Není relevantní *
Dynamická viskozita při 20 °C:	Není relevantní *
Kinematická viskozita při 20 °C:	Není relevantní *
Kinematická viskozita při 40 °C:	Není relevantní *
Koncentrace:	Není relevantní *
pH:	7,5–9,0
Hustota par při 20 °C:	Není relevantní *
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda při 20 °C:	Není relevantní*
Rozpustnost ve vodě při 20 °C:	Neomezená
Vlastnosti rozpustnosti:	Není relevantní *
Teplota rozkladu:	relevantní
Teplota tání/teplota tuhnutí:	přibližně 0 °C

Hořlavost:

Bod vzplanutí:	>100 °C
Hořlavost (pevná látka, plyn):	Není relevantní *
Teplota samovznícení:	Není relevantní *
Dolní mez hořlavosti:	Není relevantní *
Horní mez hořlavosti:	Není relevantní *

Výbušnost (pevná látka):

Dolní mez výbušnosti:	Není relevantní *
Horní mez výbušnosti:	Není relevantní *

Vlastnosti částic:

Ekvivalentní střední průměr:	Není relevantní *
------------------------------	-------------------

*Není relevantní vzhledem k povaze produktu, neposkytuje žádné charakteristické informace o jeho nebezpečnosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) 2020/878

FLOIXEM® FIRE

9.2. Další informace

Informace týkající se tříd fyzikálních nebezpečí:

Výbušné vlastnosti:	Není relevantní *
Oxidující vlastnosti:	Není relevantní *
Korozivní vůči kovům:	Není relevantní *
Teplo hoření:	Není relevantní *
Aerosoly – celkový procentní podíl (hmotnostní) složek hořlavé:	Není relevantní *

Další bezpečnostní vlastnosti:

Povrchové napětí při 20 °C:	Není relevantní *
Index lomu:	Není relevantní *

*Není relevantní vzhledem k povaze produktu, neposkytuje žádné charakteristické informace o jeho nebezpečnosti.

ODDÍL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Pokud jsou dodržovány technické pokyny pro skladování chemických látek (viz oddíl 7), neočekávají se žádné nebezpečné reakce.

10.2. Chemická stabilita

Za stanovených podmínek skladování, manipulace a použití je chemicky stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za uvedených podmínek se neočekávají žádné nebezpečné reakce, které by mohly vést k nadměrnému tlaku nebo teplotám.

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Manipulovat a skladovat při pokojové teplotě:

Nárazy a tření	Kontakt se vzduchem	Zahřívání	Sluneční světlo
Nevztahuje se	Neplatí	Neplatí	Vyhnete se přímému nárazu

10.5. Neslučitelné materiály

Kyseliny, zásady a oxidační činidla	Voda	Oxidující látky	Palivové materiály
Vyhnete se silným kyselinám, zásadám a oxidačním činidlům.	Nevztahuje se	Vyhnete se přímému nárazu	Nevztahuje se

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Komise (EU) 2020/878**FLOIXEM® FIRE****10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Při manipulaci v souladu s bezpečnostním listem se neočekávají.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ ÚDAJE**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008****A. – Požití (akutní účinek):**

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria. Další informace viz oddíl 3.
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení do dané třídy. Další informace viz oddíl 3.

B.- Vdechnutí (akutní účinek):

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria. Další informace viz oddíl 3.
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení do této třídy. Další informace viz oddíl 3.

C. – Kontakt s kůží a očima (akutní účinek):

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení do dané třídy. Další informace viz oddíl 3.

D.- Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a reprodukční toxicita):

- Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení do této kategorie. Další informace viz oddíl 3. IARC: Není relevantní.
- Mutagenita: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení do této kategorie. Další informace viz oddíl 3.
- Reprodukční toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení do této kategorie. Další informace viz oddíl 3.

E. – Senzibilizační účinky:

- Respirační: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria a neexistují žádné látky klasifikované jako nebezpečné s senzibilizujícími účinky nad limity uvedené v oddíle 3.2 nařízení (ES) 2020/878. Další informace viz oddíly 2, 3 a 15.
- Kožní: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria. Další informace viz oddíl 3.

F. – Specifická toxicita pro cílové orgány (STOT) – jednorázová expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení. Další informace viz oddíl 3.

G. – Specifická toxicita pro cílové orgány (STOT) – opakovaná expozice:

- Specifická toxicita pro cílové orgány (STOT) – opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria. Další informace viz oddíl 3.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Komise (EU) 2020/878**FLOIXEM® FIRE**

- Kůže: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria. Další informace viz oddíl 3.

H. – Nebezpečí při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení do této třídy. Další informace viz oddíl 3.

11.2. Informace o dalších nebezpečích

Tento produkt neobsahuje látky narušující endokrinní systém, které mají vliv na lidské zdraví.

Nejsou k dispozici žádné informace o dalších nepříznivých účincích na zdraví.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**12.1. Toxicita**

Nejsou k dispozici žádné údaje

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné údaje

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné údaje

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Výrobek neobsahuje složky považované za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo velmi perzistentní a velmi bioakumulativní (vPvB).

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Výrobek neobsahuje látky narušující endokrinní systém, které mají vliv na životní prostředí.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Neztahuje se na nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2024/590 ze dne 7. února 2024 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

Nejsou k dispozici žádné informace o dalších nepříznivých účincích na životní prostředí.

ODDÍL 13. POKYNY PRO LIKVIDACI**13.1. Způsoby nakládání s odpady**

Druh odpadu (nařízení (EU) č. 1357/2014):

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Komise (EU) 2020/878**FLOIXEM® FIRE**

Kód	Popis	Druh odpadu
	-	Neškodný

Nakládání s odpady (likvidace a využití):

Ohledně operací využití a likvidace se poraďte s oprávněným subjektem pro nakládání s odpady v souladu s přílohou 1 a přílohou 2 (směrnice 2008/98/ES). Podle kódů 15 01 (2014/955/EU) se obal, pokud byl v přímém kontaktu s výrobkem, nakládá stejným způsobem jako samotný výrobek, v opačném případě se s ním nakládá jako s neškodným odpadem. Vypouštění do vodních toků se nedoporučuje. Viz oddíl 6.2.

Právní předpisy týkající se nakládání s odpady:

V příloze II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) jsou uvedena ustanovení Společenství nebo vnitrostátní ustanovení týkající se nakládání s odpady.

Právní předpisy EU: směrnice 2008/98/ES, 2014/955/EU, nařízení (EU) č. 1357/2014.

ODDÍL 14. INFORMACE O PŘEPRAVĚ

Podle přepravních předpisů není klasifikován jako nebezpečný náklad.

	ADR/RID	DNA	IMDG	IATA/ICAO
14.1. Číslo UN nebo identifikační číslo	-	-	-	-
14.2. Správný přepravní název podle OSN	-	-	-	-
14.3. Třída (třídy) nebezpečnosti při přepravě	-	-	-	-
14.4. Skupina balení	-	-	-	-
14.5. Nebezpečí pro životní prostředí	-	-	-	-

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Viz oddíly 6, 7 a 8.

14.7. Přeprava po moři ve volně loženém stavu podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH**15.1. Předpisy a právní předpisy týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí specifické pro látku nebo směs**

- Omezení týkající se výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a výrobků (příloha XVII nařízení REACH): Nevztahuje se.

- Seznam látek podléhajících povolení (příloha XIV nařízení REACH): Nevztahuje se.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Komise (EU) 2020/878**FLOIXEM® FIRE**

- Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: Nevztahuje se.
- Nařízení (EU) č. 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách: Nevztahuje se.
- Účinné látky, které byly zahrnuty do článku 95 nařízení (EU) č. 528/2012: Nevztahuje se.
- Nařízení (EU) č. 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu: Nevztahuje se.

Seveso III:

Nevztahuje se

Zvláštní opatření na ochranu osob nebo životního prostředí:

Doporučuje se použít informace shromážděné v tomto bezpečnostním listu jako vstupní údaje pro posouzení rizik místních podmínek s cílem stanovit nezbytná opatření k prevenci rizik při manipulaci, používání, skladování a likvidaci tohoto produktu.

Další právní předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) a jeho následné změny.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, kterým se mění a zrušují směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a kterým se mění nařízení (ES) č. 1907/2006 a následné změny.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE**Právní předpisy vztahující se na bezpečnostní listy:**

Tento bezpečnostní list byl vypracován v souladu s PŘÍLOHOU II – Pokyny pro vypracování bezpečnostních listů nařízení (ES) č. 1907/2006 (NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878).

Změny předchozího bezpečnostního listu, které mají vliv na opatření pro řízení rizik:

Není relevantní

Znění právních předpisů uvedených v oddíle 2:

Není relevantní

Znění právních předpisů uvedených v oddíle 3:

Není relevantní

Nařízení 1272/2008 (CLP):

Není relevantní

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Komise (EU) 2020/878**FLOIXEM® FIRE****Doporučení ohledně školení:**

Pro personál, který bude s tímto výrobkem manipulovat, se doporučuje minimální školení v oblasti prevence rizik při práci, aby bylo snazší porozumět a interpretovat tento bezpečnostní list i označení výrobku.

Hlavní bibliografické zdroje:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Zkratky a akronymy:

SDS: Bezpečnostní list

CAS: Chemical Abstracts Service – divize Americké chemické společnosti.

DNEL: Hladina bez účinku: úroveň expozice látky, pod kterou se neočekávají žádné nepříznivé účinky a nad kterou by lidé neměli být vystaveni.

vPvB: velmi perzistentní/velmi bioakumulativní

PBT: perzistentní/bioakumulativní/toxické

STOT: Toxicita pro specifický cílový orgán

IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny

PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku: Koncentrace látky, u které se neočekávají žádné negativní účinky na životní prostředí.

REACH: Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě zboží

RID: Evropská dohoda o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí

DNA: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách

IMDG: Mezinárodní námořní předpisy pro přepravu nebezpečného zboží

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví