FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

Bezpečnostní a datový list materiálu

PELOTON

ODDÍL 1 - IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku **Peloton**

Látka / směs: směs
Číslo: 50001177
Další názvy směsi: NP-0151-A

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi: Zemědělské/lesnické použití – hnojivo (koncentrát, mikroživiny)
Nedoporučené použití směsi: používejte podle doporučení na štítku

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno a obchodní jméno: FMC Agro Česká republika spol. s r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Generála Píky 430/26; 160 00 Praha 6 - Dejvice
Telefon: +420 724 041 784
Adresa elektronické pošty: SDS-Info@fmc.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK Na bojišti 1, 128 08 Praha 2
Toxikologické informační středisko
Telefon (nepřetržitě) 224 919 293 nebo 224 915 402
V případě požáru, úniku, rozlití nebo jiné nehody:
CHEMTREC +1 703 / 527 3887 (CHEMTREC - Collect) nebo +(420)-228880039

ODDÍL 2 - IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008:
Skin Corr. 1B, H314
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Chronic 3, H412

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:

Výstražné symboly
GHS05

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

Signální slovo: NEBEZPEČÍ

Standardní věty o nebezpečnosti

H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P301 + P330 + P331	PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P303+P361+P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.
P304 + P340 + P310	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.
P305 + P351 + P338 + P310	P305 + P351 + P338 + P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.
P501	Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.

Doplňující informace:

EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

2.3 Další nebezpečí:

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.
Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 3 - SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látky
Neuplatňuje se.

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

3.2 Směsi
Chemická charakteristika

Název látky (ISO)	Identifikační čísla a názvy	Obsah v % hmotnosti směsi	Klasifikace 1272/2008/ES
Kyselina fosforečná	Č. ES: 231-633-2 CAS číslo: 7664-38-2 Registrační číslo REACH: 015-011-00-6	25-30	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
fosforečnan zinečnatý	Č. ES: - CAS číslo: 7779-90-0 Registrační číslo REACH: 01- 2119485044-40 -XXXX	1-10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Další informace:
Plné znění H vět: viz část 16.

ODDÍL 4 - POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci
Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu.

První pomoc při nadýchání při aplikaci:
Opusťte zamořený prostor. V případě přetrvávajících potíží, kontaktujte lékaře.

První pomoc při zasažení kůže:
Potřísněný oděv a obuv ihned odložte. Neodstraňujte oděv, pokud přilne ke pokožce. Ihned omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.

První pomoc při zasažení očí:
Mějte oči otevřené a vyplachujte je pomalu a šetrně 15-20 minut vodou. Postiženého transportujte do nemocnice k odbornému vyšetření.

První pomoc při náhodném požití:
Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Pokud je postižený při vědomí, podávejte 2 sklenice vody. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:
Kontakt s pokožkou: V místě kontaktu může dojít k podráždění nebo bolesti. Mohou se objevit puchýře. Může dojít k těžkým popáleninám.
Kontakt s očima: Může dojít k bolesti a zarudnutí. Oči mohou silně slzet. Může způsobit trvalé poškození.
Požití: Může dojít k bolestivosti a zarudnutí úst a hrdla. Může se objevit nevolnost a bolest žaludku.
Vdechnutí: Může dojít k podráždění krku s pocitem svírání na hrudi.
Zpožděné / okamžité účinky: Okamžité účinky lze očekávat po krátkodobé expozici.

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
V areálu by mělo být k dispozici vybavení pro vypláchnutí očí. Ukažte tento bezpečnostní list ošetřujícímu lékaři.

ODDÍL 5 - OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva
Použijte hasící látku vhodnou pro druh požáru. Ochlazujte kontejnery/nádrže vodní sprchou.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
Při požáru vznikaly nebezpečné dráždivé plyny.

5.3 Pokyny pro hasiče
Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv. KOntaminovaná voda nesmí být vypouštěna do životního prostředí, drenáží a veřejné kanalizace.

ODDÍL 6 - OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Osobní bezpečnostní opatření
Nepřistupujte k zásahu bez vhodného ochranného oděvu - viz kapitola 8 bezpečnostního listu (SDS). Pomocí značek vyznačte kontaminovanou oblast a zabraňte vstupu neoprávněných osob. Kontejnery, z nichž uniká látka, otočte nahoru stranou, z níž dochází k úniku, abyste zabránili dalšímu úniku. Pokud došlo k nehodě ve venkovním prostředí, nepřistupujte ze strany, která je ve směru větru. Rovněž okolo stojící osoby udržujte proti směru větru a daleko od nebezpečného místa. V prípade rozsáhlých úniku látky (10t a více) upozornit príslušné orgány.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí
Zamezte kontaminaci životního prostředí, tj. úniku přípravku na nezpevněný terén, do kanalizace nebo povrchových a podzemních vod. V případě úniku do povrchových nebo podzemních vod informujte příslušné orgány státní správy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
Povrchová kanalizace/drenáže/odtoky v těsné blízkosti úniku by měly být zakryty. Zachyťte a shromážděte uniklý produkt nehořlavým absorpčním materiálem (např. pískem, zeminou, křemelinou, vermikulitem) a uložte do nádoby k likvidaci podle místních předpisů (viz část 13).

6.4 Odkaz na jiné oddíly
Další informace jsou uvedeny v oddíle 8. 2 pro osobní ochranné prostředky a 13 pro pokyny k odstraňování.

ODDÍL 7 - ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení
Zacházení
Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem. Používejte pouze v místech s odpovídajícím odvětráváním.

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

Hygienická opatření
Dodržujte zásady správné průmyslové hygieny a bezpečnosti práce.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
Skladování
Chraňte před mrazem, teplem a slunečním zářením. Uchovávejte při teplotě nad 5 °C. Chraňte před přímým slunečním zářením. Chraňte před teplem a zdroji tepelného sálání. Uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití
Přípravek může být použit jen jako hnojivo podle návodu na jeho použití.

ODDÍL 8 - OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry
Složky s parametry pro kontrolu pracoviště

Chemický název	**EU**	**UK**	**Francie**	**Španělsko**	**Německo**
Kyselina ortofosforečná	TWA 1 mg/m^3 STEL 2 mg/ m^3	STEL 2 mg/ m^3 TWA 1 mg/ m^3	TWA 0.2 ppm TWA 1 mg/ m^3	TWA 1 mg/ m^3 STEL 2 mg/ m^3	-
Chemický název	**Itálie**	**Portugalsko**	**Nizozemí**	**Finsko**	**Dánsko**
Kyselina ortofosforečná	TWA 1 mg/ m^3 STEL 2 mg/ m^3	TWA 1 mg/ m^3 STEL 3 mg/ m^3	STEL 2 mg/ m^3 TWA 1 mg/m^3	TWA 1 mg/ m^3 STEL 2 mg/ m^3	TWA 1 mg/ m^3
Chemický název	**Rakousko**	**Švýcarsko**	**Polsko**	**Norsko**	**Irsko**
Kyselina ortofosforečná	STEL 2 mg/ m^3 TWA 1 mg/ m^3	SS-C** TWA 2 mg/ m^3 STEL 4 mg/ m^3	TWA 1 mg/ m^3 STEL 2 mg/ m^3	TWA 1 mg/ m^3 STEL 2 mg/ m^3	TWA 1 mg/ m^3 STEL 2 mg/ m^3

8.2 Omezování expozice
Pokud je použit uzavřený systém, nejsou požadovány osobní ochranné prostředky. V případě otevření uzavřeného systému je potřeba zvážit použití nouzového vybavení, nebo nerizikového potrubního systému.
Technická opatření: Podlaha skladovací místnosti musí být nepropustná, aby se zabránilo úniku kapalin.

Ochrana dýchacích orgánů:
Není nutná.

Ochrana rukou:
gumové nebo plastové rukavice.

Ochrana očí a obličeje:
Ochranné brýle s bočními kryty. V místě práce musí být k dispozici dostatek vody/zařízení k vymytí očí a úklidu pracovního prostoru.

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

Ochrana těla:
celkový ochranný pracovní oděv

Dodatečná ochrana hlavy:
Není nutná

Dodatečná ochrana nohou:
pracovní nebo ochranná obuv (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

Společný údaj k OOPP:
poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

ODDÍL 9 - FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Barva:	Bezbarvý
Forma:	kapalina
Zápach (vůně):	slabý
Hodnota pH	1,5 – 2,5
Bod tání/rozmezí bodu tání:	Pro tuto směs nestanoveno.
Počáteční bod varu/rozmezí bodu varu	Pro tuto směs nestanoveno
Bod vznícení:	Pro tuto směs nestanoveno
Rychlost odpařování	Pro tuto směs nestanoveno
Hořlavost	Pro tuto směs nestanoveno
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Pro tuto směs nestanoveny.
Rozpustnost ve vodě:	Rozpustný ve vodě.
Výbušné vlastnosti	Pro tuto směs nestanoveno
Oxidační vlastnosti	Produkt nemá oxidační vlastnosti (podle kritérii EC)
Specifická měrná hmotnost:	1,46 – 1,48

9.2 Další informace

-

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Stabilní za doporučených podmínek skladování.

10.2. Chemická stabilita

Za dodržení podmínek bezpečného skladování a manipulace (oddíl 7) je přípravek stabilní.
Údaje týkající se výbušnosti
Citlivost na mechanické vlivy: informace nejsou dostupné
Citlivost na výboje statické elektřiny: informace nejsou dostupné

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek. Polymerace neproběhne. Rozklad může dojít při působení podmínek nebo materiálů uvedených níže.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplo.

10.5. Materiály, kterých je potřeba se vyvarovat

Silná oxidační činidla, silné zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při požáru může vytvářet toxické výpary.

ODDÍL 11 - TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs

LD 50 orálně (mg/kg)	> 5000 (potkan), vypočtená hodnota (EAT-Calculated Extimated Acute Toxicity)
LD50 dermálně (mg/kg)	Informace nejsou k dispozici.
LC50 inhalačně (mg/l/4h)	Informace nejsou k dispozici.
podráždění/poleptání Při styku s kůží	Informace nejsou k dispozici.
Poškození/poleptání při styku s očima	Informace nejsou k dispozici.
Senzibilizace při styku s kůží/dýchacími cestami)	Informace nejsou k dispozici.
Mutagenita zárodečných buněk	Informace nejsou k dispozici.
Karcinogenita	Informace nejsou k dispozici.
Reprodukční toxicita	Informace nejsou k dispozici.
STOT, jednorázová expozice	Informace nejsou k dispozici.
STOT, opakovaná expozice	Informace nejsou k dispozici.

Relevantní účinky pro směs:
Dráždivost: Cesta: OPT DRM Nebezpečný (vypočteno)

Kyselina ortofosforečná

LD 50 orálně (mg/kg)	> 2000 (potkan), vypočtená hodnota

Fosforečnan zinečnatý

LD 50 orálně (mg/kg)	> 5000 (potkan), vypočtená hodnota

Symptomy:
Kontakt s pokožkou: V místě kontaktu může dojít k podráždění nebo bolesti. Mohou se objevit puchýře. Může dojít k těžkým popáleninám.
Kontakt s očima: Může dojít k bolesti a zarudnutí. Oči mohou silně slzet. Může způsobit trvalé poškození.
Požití: Může dojít k bolestivosti a zarudnutí úst a hrdla. Může se objevit nevolnost a bolest žaludku.

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

Vdechnutí: Může dojít k podráždění krku s pocitem svírání na hrudi.
Zpožděné / okamžité účinky: Okamžité účinky lze očekávat po krátkodobé expozici

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti narušující endokrinní systém
Směs neobsahuje žádné složky, které mají být klasifikovány podle článku 57(f) REACH nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 na úrovních 0,1 % nebo více. vlastnosti narušující endokrinní systém.

Další informace
Žádná další data nejsou k dispozici.

ODDÍL 12 - EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita
Směs:
96 h LC50: = 866 mg/L (řasy: *Pseudokirchneriella subcapitata*)
48 h EC50: 91,6 mg/l (*Daphnia magna*), vypočtená hodnota
96 h LC50: 4,06 mg/l (pstruh duhový, *Oncorhynchus mykiss*), vypočtená hodnota

Fosforečnan zinečnatý
72 h LC50: 0,268 mg/L (řasy: *Pseudokirchneriella subcapitata*)
48 h EC50: 3,61 mg/l (*Daphnia magna*)
96 h LC50: 0,161 mg/l (pstruh duhový, *Oncorhynchus mykiss*)

12.2 Perzistence a rozložitelnost
Informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál
Informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě
Informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB
Směs neobsahuje žádné látky považované za perzistentní, bioakumulativní ani toxické (PBT). / Směs neobsahuje žádné látky považované za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
Směs neobsahuje žádné složky, které mají být klasifikovány podle článku 57(f) REACH nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 na úrovních 0,1 % nebo více. vlastnosti narušující endokrinní systém

12.6 Jiné nepříznivé účinky
Další relevantní nebezpečné účinky na životní prostředí nejsou známy.

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

ODDÍL 13 - POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č.223/2015 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Vyprazdňování do řek a vodotečí je zakázáno!

Informace o bezpečném zacházení s odpady vznikajícími při používání směsi

Zamezte kontaminaci vodních zdrojů, přípravek nesmí proniknout do zdrojů spodních a povrchových vod, do kanalizace a na zemědělskou půdu. Zabraňte kontaminaci potravin, krmiv přípravkem nebo použitými obaly. Nepoužívejte opětovně použitý obal.

Nakládání se zbytky produktu:

Transfer do vhodného kontejneru a zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou. Alternativně se produkt může spálit ve spalovně odpovídajících parametrů v souladu s místními předpisy.

Použitý obal:

Nádoby vyčistěte vodou. Prázdné kontejnery by měly být odevzdejte k recyklaci nebo transportujte na pracoviště, jež je oprávněno k manipulaci s odpady. Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.

Kód odpadu/obalu:

Podle Rozhodnutí komise EU 2000/532/EC:
02 01 08 - agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky

ODDÍL 14 - INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Klasifikace ADR/RID/IMDG/IATA/ICAO

Přípravek je nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.

14.1	**Číslo UN:**	1760
14.2	**Náležitý název UN pro přepravu**	UN 1760 Látka žíravá, kapalná (obsahuje kyselinu ortofosforečnou a fosforečnan zinečnatý)
14.3	**Třída nebezpečnosti pro přepravu**	**8**
14.4	**Obalová skupina**	III
14.5	**Nebezpečnost pro životní prostředí:**	Nebezpečnost pro vodní prostředí a kanalizační systém
14.6	**Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:**	Zabránit uvolnění do životního prostředí nebo kanalizačního systému.
14.7	**Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:**	Přípravek není přepravován ve velkoobjemových přepravnících lodní dopravou.

ODDÍL 15 - INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY, kterým se stanoví pravidla pro dodávání hnojivých výrobků EU na trh a kterým se mění nařízení (ES) č. 1069/2009 a (ES) č. 1107/2009 a zrušuje nařízení (ES) č. 2003/2003

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů
Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů
Nařízení Komise (EU) č.453/2010, směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES,
Nařízení Komise (EU) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 223/2015 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů
Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů
Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů
Nařízení (EU) 2015/830, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
Vyhláška č.180/2015 Sb., o pracích a pracovištích, které jsou zakázány těhotným zaměstnankyním, zaměstnankyním, které kojí, a zaměstnankyním -matkám do konce devátého měsíce po porodu, o pracích a pracovištích, které jsou zakázány mladistvým zaměstnancům, a o podmínkách, za nichž mohou mladiství zaměstnanci výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání (vyhláška o zakázaných pracích a pracovištích)
Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 98/2013 ze dne 15. ledna 2013 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání.
Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti podle čl. 14 Nařízení (ES) č. 1907/2006 se nevyžaduje, protože se uplatňuje čl. 15 stejného nařízení.
Nebylo v ČR provedeno.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

Pro náležité a bezpečné zacházení s produktem dbejte prosím schválených podmínek, které jsou uvedeny na produktové etiketě.

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
Aquatic Chronic	Dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí
Aquatic Acute	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí
CAS	Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky
CLP	Klasifikace, označování a balení
EC	Evropská komise
EC50	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50 % populace
EP	Evropský parlament
ES	Evropské společenství
EU	Evropská unie
GHS	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců (Cargo)
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
ISO	International Organisation for Standartization; mezinárodní organizace pro standardizaci; názvosloví chemických látek v souladu se standardy ISO
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
OOPP	Osobní ochranné pracovní pomůcky
PBT	Persistentní, bioakumulativní a toxický
ppm	Parts per million, jedna miliontina
REACH	Registrace, hodnocení a omezování chemických látek (nařízení EP a Rady (ES) č.1907/2006)
Skin Corr.	Žíravý pro kůži
STEL	Mezní hodnota krátkodobé expozice
STOT	Specific target organ toxicity, toxicita specifických cílových orgánů
TWA	Průměrná koncentrace vztažená na čas
UN	Unated Nations (OSN – Organizace spojených národů)
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí.
Viz § 86 Zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Doporučená omezení použití

Neuvedeno

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Při vypracování tohoto BL byla použita verze bezpečnostního listu Bezpečnostní list, PELOTON, Verze 1.0 Datum revize 25.3.2022, číslo BL: 50001177.

Kontakt: FMC Agro Limited, Reactors Lane, Pentre, Flintshire, CH5 2DH, United Kingdom
Telefon: +44 1244 537370
E-mail: fmc.agro.uk@fmc.com

FMC Agro Limited
Reactors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom

Prohlášení

Tento bezpečnostní list doplňuje informace obsažené v technické dokumentaci, ale nenahrazuje ji. Informace zde podané jsou založeny na našich vědomostech o tomto přípravku v době publikace.

Pozornost uživatele je směrována k možným rizikům, která mohou případně nastat při užití přípravku k jakémukoliv jinému účelu, než pro který je přípravek zamýšlen.

Toto v žádném případě nezprošťuje uživatele znát a aplikovat všechny předpisy vztahující se k jeho činnosti. Je výhradní odpovědností uživatele zabezpečit všechna bezpečnostní opatření, která jsou nutná při zacházení s přípravkem.

Závazné předpisy zde uvedené jsou pouze určené pomoci uživateli splnit jeho povinnosti vztahující se k použití nebezpečných přípravků.

Tento výčet nemusí být považován za vyčerpávající. Uživatel však není zproštěn povinnosti zjistit si, zda existují další právní předpisy zde neuvedené, vztahující se k zacházení s přípravkem a k jeho skladování, za což je odpovědný výhradně uživatel.

konec