

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu**

Obchodný názov

Latitude

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Príslušné identifikované použitia

prípravok na ochranu rastlín
fungicíd
len na profesionálne použitie**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

Dodávateľ/výrobca:

Spiess-Urania Chemicals GmbH
Frankenstrasse 18 b
20097 Hamburg
NemeckoTelefón: +49 (0)40-23652-0
Telefax: +49 (0)40-23652-255

Distribútor:

Spiess-Urania Chemicals GmbH, o.z.
Mlynské Nivy 16
821 09 Bratislava – Ružinov
Slovenská republika**e-mail (kompetentná osoba)**

mail@spiess-urania.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzová informačná služba

Národné toxikologické informačné centrum: 00421-
(0)2-547 741 66,
24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxi-
káciách.

SGS Emergency: Tel.: +32 3 575 55 55 (Informácie budú podávané v slovenskom jazyku.)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Tento produkt nespĺňa kritériá klasifikácie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.2 Prvky označovania**Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)****Výstražné slovo**

nevzťahuje sa

Piktogramy

nevzťahuje sa

Výstražné upozornenia

nevzťahuje sa

Bezpečnostné upozornenia**Bezpečnostné upozornenia - prevencia**

P234

Uchovávať iba v pôvodnej nádobe.

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017**Dodatočné požiadavky na označenie**

EUH208	Obsahuje meténamín-3-chlóralylochlorid a 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.
EUH401	Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

2.3 Iná nebezpečnosť

Zložky tohto produktu nie sú považované za PBT. Zložky tohto produktu nie sú považované za vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.1 Látky**

nie je relevantné

3.2 Zmesi**Zmes obsahuje nasledovné látky:**

Názov látky	Identifikátor	hm. -%	Klasifikácia podľa 1272/2008/ES
siltiofam	Č. CAS 175217-20-6 Č. ES 605-752-9 Č. REACH Reg. 02-2119558408-30-0000	12	Aquatic Chronic 3 / H412

Poznámka

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné pokyny**

V prípade prejavu akýchkoľvek ťažkostí alebo príznakov sa vyhnite ďalšej expozícii.

Po vdýchnutí

Pri sťaženom dýchaní, premiestnite postihnutú osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju oddychovať v polohe vhodnej pre pohodlné dýchanie. Ak príznaky pretrvávajú vyhľadajte lekársku pomoc.

Po zasiahnutí pokožky

Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Odstráňte kontaminovaný odev a obuv. Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Pri zasiahnutí očí

Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Konzultujte s očným lekárom.

Pri náhodnom požití

Okamžite privolajte lekársku pomoc. Osobe v bezvedomí nikdy nepodávajte nič ústami.

Privolajte lekára, ktorého informujte o prípravku a poskytnutej prvej pomoci. V prípade potreby lekár liečbu môže konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave (tel.: 02- 54774 166) alebo s SGS Emergency (tel. +32 3 575 55 55) – informácie budú podávané v slovenskom jazyku.

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Nie sú dostupné žiadne informácie.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Postup prvej pomoci by mal byť stanovený za pomoci pracovného lekára. Ošetrujte podľa symptómov.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**rozprášený vodný prúd, suchý hasiaci prášok, pena odolná voči alkoholu, oxid uhličitý (CO₂)**Nevhodné hasiace prostriedky**

vodný prúd

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**Nebezpečné produkty spaľovania**oxid uhoľnatý (CO), oxidy síry (SO_x), oxidy dusíka (NO_x), oxidy kremíka**5.3 Rady pre požiarnikov**

Postupujte ako pri hasení chemického požiaru. Požiar haste z bezpečnej vzdialenosti a chráneného miesta. Nevdychujte dym. Uzavreté nádoby vystavené ohňu ochladzujte rozprášeným prúdom vody. Pokiaľ je to možné, odstráňte kontajnery z nebezpečnej zóny. Zabráňte vode z hasenia aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice, ochranné okuliare/ tvárový štít a ochranu dýchacích ciest. Používajte samostatný dýchací prístroj.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Noste vhodný ochranný odev a ochranné prostriedky na oči/tváň. Priestory evakuujte. Zabezpečte dostatočné vetranie. Zabráňte priamemu kontaktu s produktom. Zabráňte šíreniu pomocou hrádzi alebo absorpčného materiálu, aby nedošlo k vniknutiu do kanalizácie alebo vodných tokov.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaktu s pôdou, povrchovými alebo spodnými vodami. Pri úniku produktu do kanalizácie alebo vodných tokov informujte miestne úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutý produkt čo najskôr pozberajte pomocou absorpčného materiálu. Po absorbovaní produktu, zoberte uniknutý materiál pomocou lopát a vedier a premiestnite ho do označenej uzatvárateľnej nádoby. Odstráňte ako chemický odpad, v súlade s národnou alebo miestnou legislatívou. V prípade veľkého úniku sa obráťte na odborníka.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie: pozri oddiel 7. Osobné ochranné vybavenie: pozri oddiel 8. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Pred použitím si prečítajte etiketu. Zabráňte kontaktu s očami, kožou, nosom a ústami. Noste vhodný ochranný odev a ochranné prostriedky na oči/tváre. Obaly, ktoré boli otvorené, musia byť starostlivo uzatvorené a uchovávané vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku.

Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Vždy si umyte ruky bezprostredne po manipulácii s týmto produktom a znovu pred opustením pracoviska. Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Minimálna trvanlivosť: 2 roky. Skladovacia teplota: 0 - 40 °C. Kompatibilné materiály pre skladovanie: oceľ, polyetylén s vysokou hustotou (HDPE), polypropylén (PP).

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Fungicíd pre použitie v poľnohospodárstve. Pozri etiketu.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1 Kontrolné parametre****Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)**

nie sú stanovené

8.2 Kontroly expozície**8.2.1 Primerané technické zabezpečenie**

Na pracovisku zabezpečte fontánu pre výplach očí alebo bezpečnostnú sprchu.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred odstránením vyčistite rukavice mydlom a vodou. Pred jedlom, pitím alebo fajčením si umyte ruky a tvár mydlom a vodou. Pravidelne čistite vybavenie, pracovné priestory a pracovné odevy. Pracovný odev by mal byť skladovaný v pracovných priestoroch oddelene od civilného odevu.

Ochrana očí/tváre

Ochranné okuliare alebo tvárový štít (EN 166).

Ochrana tela

Ochranný odev s dlhými rukávmi, ktorý je odolný voči vode a chemickým látkam. Gumové čičmy. (EN 1383-3/EN ISO 20345).

Ochrana rúk

Používajte nepriepustné rukavice, odolné voči chemickým látkam z nitrilkaučuku (EN 374-3).

Ochrana dýchacích ciest

Používajte vhodný respirátor proti prachu/organickým parám.

8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte úniku do okolitého prostredia. Zabráňte kontaminácii povrchovej a podzemnej vody.

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****Vzhľad**

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	červená
Zápach	po farbe

Iné fyzikálne a chemické parametre

hodnota pH	8,7 (10 ^{g/l} , 20 °C)
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	100 °C
Teplota vzplanutia	nedochádza k vzplanutiu
Rýchlosť odparovania	neurčené
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	nie je relevantné (kvapalina)
Limity výbušnosti	neurčené
Tlak pár	neurčené
Hustota	1,058 g/cm ³ pri 20 °C
Hustota pár	Neurčené
Rozpustnosť vo vode	úplne miešateľná
Rozdeľovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	3,48 (20 °C) (účinná látka)
Teplota samovznietenia	425 °C
Teplota rozkladu	neurčené
Viskozita	
• dynamická viskozita	15,8 – 93,1 mPa s pri 20 °C
Výbušné vlastnosti	žiadne výbušné vlastnosti
Oxidačné vlastnosti	neurčené

9.2 Iné informácie

Merná hustota	1,05 (20 °C/4 °C)
---------------	-------------------

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Údaje nie sú k dispozícii.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilný za normálnych podmienok skladovania a manipulácie.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečná polymerizácia nenastane. Nie je výbušný a nevykazuje oxidačné vlastnosti.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Údaje nie sú k dispozícii.

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017**10.5 Nekompatibilné materiály**

Údaje nie sú k dispozícii.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri spaľovaní alebo tepelnom rozklade môžu vznikáť toxické výpary.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1 Informácie o toxikologických účinkoch****Akútna toxicita**

Nie je klasifikovaná ako akútne toxická.

• Akútna toxicita zmesi

Cesta expozície	Sledovaný parameter	Hodnota	Druhy
ústne	LD50	>5.000 mg/kg	potkan
kožné	LD50	>5.000 mg/kg	potkan

Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikovaná ako žieravá/dráždivá pre kožu.

Králik, 6 zvierat, metóda OECD 404:

Začervenanie, priemerné EÚ skóre: 0,22

Opuchy, priemerné EÚ skóre: 0,00

Dní na zahojenie: 3

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikovaná ako vážne poškodzujúca oči, alebo dráždivá pre oči.

Králik, 6 zvierat, metóda OECD 405:

Sčervenanie spojiviek, priemerné EÚ skóre: 0,06

Opuchy spojiviek, priemerné EÚ skóre: 0,00

Zákal rohovky, priemerné EÚ skóre: 0,00

Lézie dúhovky, priemerné EÚ skóre: 0,00

Dní na zahojenie: 2

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Nie je klasifikovaná ako respiračný, alebo kožný senzibilizátor.

Morča, 3-indukcie, Buehlerov test:

Pozitívny výskyt: 0%

Výsledok: negatívny

Zhrnutie hodnotenia CMR vlastností

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky, karcinogénna, ani ako toxická pre reprodukciu.

Karcinogenita**Účinná látka:**

Potkan, orálne, 23 mesiacov:

NOAEL (toxická) = 100 mg/kg potravy

Cieľové orgány/systémy: pečeň

Ostatné účinky: zníženie spotreby potravy, zníženie prírastku telesnej hmotnosti, zmena hmotnosti orgánov, histopatologické účinky, zvýšenie úmrtnosti, vplyv na biochemické parametre krvi

NOEL (nádory) > = 3 000 mg/kg potravy

Nádory: žiadne.

Myš, orálne, 18 mesiacov:

NOAEL (toxická): 1 000 mg/kg potravy

Cieľové orgány/systémy: pečeň

Iné účinky: úbytok hmotnosti, zníženie prírastku telesnej hmotnosti, zmena hmotnosti orgánov, histopatologické účinky, vplyv na biochemické parametre krvi

NOEL (nádory): 4 000 mg/kg stravy

Nádory: pečeň, (adenóm), (karcinóm)

Nádory nie sú relevantné pre človeka.

Reprodukčná toxicita**Účinná látka:**

Potkan, orálne, 2 generácie:

NOAEL (toxická): 400 mg/kg potravy

NOAEL (reprodukcia) > 4 000 mg/kg potravy

Cieľové orgány/systémy u rodičovskej generácie: obličky, pečeň

Iné účinky u rodičov: úbytok hmotnosti, zníženie prírastku telesnej hmotnosti, histopatologické účinky, zníženie spotreby potravín, zmeny hmotnosti orgánov

Ostatné účinky u mláďat: chudnutie

Účinky na potomstvo pozorované len pri materskej toxicite.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán.

• Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia**Účinná látka:**

Myš, orálne, 60 dní:

NOAEL (toxická): 1 000 mg/kg potravy

Cieľové orgány/systémy: pečeň

Iné účinky: zníženie prírastku telesnej hmotnosti, zmena hmotnosti orgánov, hematologické a histopatologické účinky, vplyv na biochemické parametre krvi.

Potkan, orálne, 3 mesiace:

NOAEL (toxická): 250 mg/kg potravy

Cieľové orgány/systémy: pečeň

Ostatné účinky: zníženie príjmu potravy, chudnutie, zníženie prírastku telesnej hmotnosti, zmena hmotnosti orgánov, hematologické a histopatologické účinky, vplyv na biochemické parametre krvi.

Potkan, dermálne, 21 dní:

NOAEL (toxická): 1 000 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

Cieľové orgány/systémy: žiadne

Iné účinky: žiadne.

Aspiračná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaná ako zmes predstavujúca aspiračnú nebezpečnosť.

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017

Vývojová toxicita/teratogenita

Účinná látka:

Potkan, orálne, 6 - 15 deň gravidity:

NOAEL (toxicita): 50 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

NOAEL (vývoj): 500 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

Cieľové orgány/systemy u matky: pečeň

Iné účinky u matky: zmena hmotnosti orgánov

Vplyv na vývoj: znížená hmotnosť, strata po implantácii, oneskorená osifikácia

Účinky na potomstvo pozorované len pri materskej toxicite.

Králik, orálne, 7 - 19 deň gravidity:

NOAEL (toxicita): 60 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

NOAEL (vývoj): 60 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

Iné účinky u matky: žiadne

Vplyv na vývoj: žiadny.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie.

Sledovaný parameter	Hodnota	Druh	Poznámky	Doba expozície
LC50	115,3 mg/l	ryba	pstruh dúhový (Oncorhynchus mykiss)	96 h
EC50	141,2 mg/l	kôrovec	perloočka veľká (Daphnia magna)	48 h
EbC50	207,5 mg/l	riasy	zelená riasa (Scenedesmus subspicatus)	72 h
NOEC	32 mg/l	riasy	zelená riasa (Scenedesmus subspicatus)	72 h
LD50 včela medonosná (Apis mellifera) > 837 µg/včela (48h)				
LD50 včela medonosná (Apis mellifera) > 871 µg/včela (48h)				

Účinky na suchozemské organizmy

Účinná látka:

LC50 Prepelka hnedá (Colinus virginianus) > 5 670 mg/kg (5 dní)

LC50 Kačica divá (Anas platyrhynchos) > 5 400 mg/kg (5 dní)

LD50 Prepelica japonská (Coturnix japonica) > 2 250 mg/kg telesnej hmotnosti

LC50 Dážďovka hnojná (Eisenia foetida) 133 mg/kg suchej pôdy (14 dní).

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Degradovateľnosť zložiek zmesi

Siltiofam:

Fotochemický rozklad:

Polčas rozpadu: 16 dní (voda).

Biodegradácia (modifikovaný Sturm test):

Degradácia: 2% za 28 dní. Nie je ľahko biologicky rozložiteľná.

Rozklad:

Pôda, 20 °C

Polčas rozpadu: 25 - 34 dní

Koc: 173 - 328 L/kg

Voda, aeróbne, 20 °C

Polčas rozpadu: 5 - 52 dní.

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Rýchle oddelenie po ukončení expozície.
BCF pstruh dúhový (*Oncorhynchus mykiss*): 98.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Zložky tohto produktu nie sú považované za PBT. Zložky tohto produktu nie sú považované za vPvB.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1 Metódy spracovania odpadu**

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
Zneškodnite obsah/nádobu podľa platných predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN	nie je relevantné
14.2 Správne expedičné označenie OSN	nie je relevantné
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	
Trieda	-
14.4 Obalová skupina	nie je relevantné
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	žiadna (nie je ohrozujúce životné prostredie podľa smernice o nebezpečných tovaroch)
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	
Údaje nie sú k dispozícii.	
14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	
Neuplatňuje sa.	

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
Európske právne predpisy

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh a o zrušení smerníc Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS,
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH),
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES,
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006,
- SMERNICA KOMISIE 91/322/EHS o stanovovaní indikačných limitných hodnôt implementáciou smernice Rady 80/1107/EHS o ochrane pracovníkov pred rizikami spôsobenými ohrozením chemickými, fyzikálnymi a biologickými faktormi pri práci,
- Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) č. 540/2011 z 25. mája 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokiaľ ide o zoznam schválených účinných látok,
- Nariadenie komisie (EÚ) č. 544/2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokiaľ ide o požiadavky na údaje o účinných látkách,
- Nariadenie komisie (EÚ) č. 545/2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokiaľ ide o požiadavky na údaje o prípravkoch na ochranu rastlín,
- Nariadenie komisie (EÚ) č. 546/2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokiaľ ide o jednotné zásady hodnotenia a povoľovania prípravkov na ochranu rastlín,
- Nariadenie komisie (EÚ) č. 547/2011 z 8. júna 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokiaľ ide o požiadavky na označovanie prípravkov na ochranu rastlín,
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 o maximálnych hladinách rezíduí pesticídov v alebo na potravinách a krmivách rastlinného a živočíšneho pôvodu a o zmene a doplnení smernice Rady 91/414/EHS, v platnom znení,
- Nariadenie komisie (ES) č. 149/2008, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 ustanovením príloh II, III a IV, v ktorých sa stanovujú maximálne hladiny rezíduí pre produkty uvedené v jeho prílohe I,
- Dopravné predpisy podľa ADR, RID, IMDG, IATA v súčasne platnom znení.

Národné právne predpisy

- Zákon 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon),
- Zákon 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 405/2011 z 21. októbra 2011 o rastlinolekárskej starostlivosti a o zmene zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto zmes nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

Latitude

Číslo produktu: Latitude_SK

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 27.02.2017 (GHS 1)Dátum zostavenia (prvá verzia): 27.02.2017
Revízia: 13.11.2017**ODDIEL 16: Iné informácie****Údaje o zmenách (revidovaná karta bezpečnostných údajov)**

Oddiel 1.3: zmena adresy distribútora.

Skratky a akronymy

Skr.	Popis použitých skratiek
Aquatic Chronic	Nebezpečná pre vodné prostredie - chronická nebezpečnosť
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)
CLP	Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
č. ES	Zoznam EC (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)
č. index	Indexové číslo je identifikačný kód priradený k látke v časti 3 prílohy VI nariadenia (ES) č 1272/2008
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam oznámených chemických látok)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN
NLP	No-Longer Polymer (látka už nepovažovaná za polymér)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2015/830/EU
- Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

Zoznam relevantných viet (kódy a celý text ako je uvedené v kapitole 2 a 3)

Kód	Text
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Vyhlásenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.