

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu		
Obchodný názov		Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)
Kód		1991580
1.2.	Relevantné identifikované použitia látky / zmesi	PC 35 Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel) Kód produktu (A.I.S.E.) kód AISE-P401 / Čistič podláh. Poloautomatický proces. AISE-P403 / Čistič podláh. Manuálny proces.
	Použitia, ktoré sa neodporúčajú	Žiadne zvláštne

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	
Dodávateľ - obchodné meno	See Trade, s.r.o.
IČO	36 354 732
Ulica	Hronská 6056/8
Smerové číslo	934 01
Mesto	Levice
Štát	Slovenská republika
Telefónne/faxové číslo	+421 36 630 58 50 / -
Osoba zodpovedná za kartu	office@seetrade.sk
E-mail	office@seetrade.sk

1.4. Núdzové telefónne číslo	NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre Klinika pracovného lekárstva a toxikológie Limbová 5, 833 05 Bratislava telefón: +421 2 54 774 166 mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 547 74 605 e-mail: ntic@ntic.sk.
------------------------------	--

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky/zmesi	Klasifikácia bola vykonaná podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).
Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Nie je klasifikovaný ako nebezpečný
2.2. Prvky označovania	žiadne
Ďalšie prvky značenia	Obsahuje: 5 % – 15 % Neiónové povrchovo aktívne látky <5 % Aniónové povrchovo aktívne látky Mydlo, Konzervačný prostriedok (PHENOXYETHANOL)
2.3. Iná nebezpečnosť	Zmes/produkt neobsahuje žiadnu látku, ktorá sa považuje za látku PBT a/alebo vPvB.

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	

	Tento produkt neobsahuje žiadne látky považované za endokrinné disruptory v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.
--	---

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky: netýka sa

3.2. Zmesi

Chemická identita zložky	CAS EC Registračné číslo	Triedy, kategórie nebezpečnosti	Výstražné upozornenia	Označovanie Kódy piktogramov a výstražných slov	Koncentrácia
Poly (oxy-1,2-etándiyl), alfa-tridecyl-omega hydroxy-, rozvetvený (izotridekanol etoxylát)	69011-36-5 500-241-6 01-2119976362-32	Acute Tox. 4 (ATE: 501.00 mg/kg) Eye Dam. 1 (Špecifický koncentračný limit: 10,00 %)	H302 H318	GHS05 GHS07 Dgr	(3 - 5) %
kálium-hexadekanoát	2624-31-9 220-088-6	Nie je klasifikovaný	-	-	(5 - 10) %
nátrium-2-etylhexylsulfát	126-92-1 204-812-8 01-2119971586-23	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 (SCL: 20.00 %)	H315 H318	GHS05 GHS07 Dgr	(1 - 3) %

Plné znenie H-výstražných upozornení je v oddiele 16.

Látka s expozičným limitom v pracovnom ovzduší	žiadna
Látka so špecifickými koncentračnými limitmi / M-faktormi	žiadna

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci	V prípade nehody: Kontaktujte lekára alebo pohotovosť – prineste etiketu alebo túto kartu bezpečnostných údajov. Lekár môže kontaktovať Kliniku pracovného a environmentálneho lekárstva, V prípade pretrvávajúcich symptómov alebo pochybností o stave zraneného vyhľadajte lekársku pomoc. Nikdy nedajte osobe v bezvedomí vodu alebo podobne.
Pokyny na prvú pomoc pri inhalácii	Pri ťažkostiach s dýchaním alebo inom podráždení dýchacích ciest: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a držte ju pod dozorom.
Pokyny na prvú pomoc pri kontakte s kožou	V prípade podráždenia: Kožu zasiahnutú produktom umyte. V prípade pretrvávajúceho podráždenia: vyhľadajte lekársku pomoc.
Pokyny na prvú pomoc pri kontakte s očami	V prípade podráždenia očí: V prípade potreby odstráňte kontaktné šošovky. Okamžite vypláchnite oči veľkým množstvom vody alebo fyziologického roztoku (20-30) °C), kým podráždenie neprestane, ale najmenej 5 minút. Nezabudnite opláchnuť pod hornými a dolnými viečkami. Pokračovaním

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení
NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	

		podráždenie vyhľadajte lekársku pomoc. Pokračujte v oplachovaní počas prepravy tam.
	Pokyny na prvú pomoc pri požití	Dajte osobe veľa piť a majte ju pod dohľadom. V prípade nevoľnosti: Kontaktujte lekára a prineste si túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu z výrobku. Nevyvolávajte zvracanie, pokiaľ to nenariadi lekár. Skloňte hlavu tak, aby akékoľvek zvracanie nezabehlo späť do úst a hrdla.
4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky akútne aj oneskorené		
Neuvádza sa		
4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania		V prípade pretrvávajúceho podráždenia očí: Vyhľadajte lekársku pomoc. Informácie pre lekára: Prineste si túto kartu bezpečnostných údajov alebo štítok z materiálu

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1.	Hasiace prostriedky – vhodné	Nerelevantné
5.2.	Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi	Oheň vytvorí hustý dym. Vystavenie účinkom degradačných produktov môže predstavovať zdravotné riziko. ZATVORENÉ nádoby vystavené ohňu sa chladia vodou. Nedovoľte, aby voda na hasenie odtiekla do kanalizácie a tokov. Ak je výrobok vystavený vysokým teplotám, napr. v prípade požiaru vznikajú nebezpečné rozkladné zlúčeniny. Toto sú: Oxidy uhlíka (CO / CO ₂)
5.3.	Pokyny pre hasičov	Noste úplnú ochranu dýchacích ciest a ochranný odev, aby ste zabránili kontaktu. Pri priamom kontakte s chemikáliou môže vedúci kontaktovať chemickú pohotovostnú službu na NTIC telefón: +421 2 54 774 166.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy	Žiadne špeciálne požiadavky
6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	Zabráňte vypúšťaniu do jazier, potokov, kanalizácie atď.
6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie	Úniky prehradiť a zbierať granulami alebo podobnými látkami a likvidovať v súlade s pravidlami o nebezpečnom odpade. Na zachytávanie tekutín použite piesok, stelivo pre mačky, piliny alebo univerzálne spojivo. Čistenie sa vykonáva v rámci možnosti čistiacimi prostriedkami. Treba sa vyhnúť rozpúšťadlám.
6.4. Odkaz na iné oddiely	Likvidáciu odpadu nájdete v časti 13 „Likvidácia“. Ochranné opatrenia nájdete v časti "Kontrola expozície/osobná ochrana".

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	V pracovných priestoroch nie je dovolené fajčiť, konzumovať jedlo a nápoje.
---	---

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení
NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	

	Informácie o osobnej ochrane nájdete v časti "Kontroly expozície/osobné ochranné prostriedky".
7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility	Otvorené obaly sa musia starostlivo uzavrieť a skladovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku. Odporúčaný materiál na skladovanie: Vždy skladujte v nádobách z rovnakého materiálu ako originál. Teplota skladovania: Žiadne osobitné požiadavky Materiály, ktorým sa treba vyhnúť: Silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá a silné redukčné činidlá
7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia	Výrobok by sa mal používať len na aplikácie opísané v časti 1.2

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre	NPEL: - DNEL Poly(oxy-1,2-etándiyl), alfa-tridecyl-omega-hydroxy-, rozvetvený Dlhodobé – Systémové účinky – Všeobecná populácia Dermálne 93,8 mg/kg telesnej hmotnosti/deň Dlhodobé – Systémové účinky – Pracovníci Dermálne 263 mg/kg telesnej hmotnosti/deň Dlhodobé – Systémové účinky - Všeobecná populácia inhalačne 6,53 mg/m³ Dlhodobé – Systémové účinky - Pracovníci inhalačne 37 mg/m³ Dlhodobé – Systémové účinky – Všeobecná populácia Perorálne 2,5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň PNEC 2-fenoxyetanol Zariadenie na aktivovaný kal cca. 620 mg/l Poly(oxy-1,2-etándiyl), alfa-tridecyl-omega-hydroxy-, rozvetvený Jednorazové zariadenie na aktivovaný kal >10 000 mg/l Sladká voda 4,36 ug/l Sladkovodný sediment 119,4 ug/kg Prerušované uvoľňovanie (sladká voda) 5,44 ug/l Prerušované uvoľňovanie (morská voda) 544 ng/L Morská voda 436 ng/L Sediment z morskej vody 11,94 ug/kg Čistiareň odpadových vôd 4,35 mg/L Pôda 21,3 ug/kg
8.2.	Kontroly expozície – primerané technické zabezpečenie Nevyžaduje sa žiadna kontrola za predpokladu, že sa výrobok používa normálne. Všeobecné preventívne opatrenia: V pracovných priestoroch je zakázané fajčiť, jesť a piť. Expozičné scenáre: Pre tento produkt neboli implementované žiadne expozičné scenáre. Hygienické opatrenia:

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení
NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	

		Pri každej prestávke v používaní prípravku a na konci práce je potrebné umyť exponované časti tela. Umyť vždy ruky, predlaktia a tvár. Opatrenia na obmedzenie vystavenia životnému prostrediu Žiadne špeciálne požiadavky
	Kontroly expozície – individuálne ochranné opatrenia	Používajte len ochranné prostriedky s označením CE. Ochrana očí/tváre: Noste okuliare s bočnými štítmami. EN166 Ochrana kože - ochrana rúk: Nitril, hrúbka: 0,3 mm, doba prieniku: > 120 min, EN374-2, EN374-3, EN388 Ochrana kože - iné: Žiadne osobitné požiadavky Ochrana dýchacích ciest: Žiadne osobitné požiadavky Teplná nebezpečnosť: nepožaduje sa
	Kontroly environmentálnej expozície	Žiadne osobitné požiadavky

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach	Hodnota	Jednotka	Metóda
Skupenstvo	Kvapalina		
Farba	Bezfarebný		
Zápach	příjemný		
Teplota topenia / tuhnutia	Vlastnosti výrobku znamenajú, že testovanie nie je možné vykonať alebo nie je vhodné.	°C	
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	Vlastnosti výrobku znamenajú, že testovanie nie je možné vykonať alebo nie je vhodné.	°C	
Horľavosť	Nehorľavý		
Dolná / horná medza výbušnosti	Vlastnosti výrobku znamenajú, že testovanie nie je možné vykonať alebo nie je vhodné.	%	
Teplota vzplanutia	Vlastnosti výrobku znamenajú, že testovanie nie je možné vykonať alebo nie je vhodné.	°C	
Teplota samovznietenia	Vlastnosti výrobku znamenajú, že testovanie nie je možné vykonať alebo nie je vhodné.		

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	

Teplota rozkladu	Vlastnosti výrobku znamenajú, že testovanie nie je možné vykonať alebo nie je vhodné.		
pH	9,6 7,5 (1%)		
Kinetická viskozita	Vlastnosti výrobku znamenajú, že testovanie nie je možné vykonať alebo nie je vhodné.	cps	
Rozpustnosť	vo vode: rozpustný		
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	neuvádza sa		
Tlak pár	neuvádza sa	hPa	
Hustota / relatívna hustota	1.02	g/cm ³	
Relatívna hustota pár	neuvádza sa		
Vlastnosti častíc	neuvádza sa		
9.2. Iné informácie	Vlastnosti výrobku znamenajú, že testovanie nie je možné vykonať alebo nie je relevantné.		

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
10.2. Chemická stabilita	Výrobok je stabilný za podmienok uvedených v časti 7 "Manipulácia a skladovanie".
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií	Žiadne konkrétne
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	Žiadne konkrétne
10.5. Nekompatibilné materiály	Silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá a silné redukčné činidlá
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	Výrobok sa pri použití na účely uvedené v bode 1 nezneškodňuje.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008	
Akútna toxicita	Poly(oxy-1,2-etándiyl), alfa-tridecyl-omega-hydroxy-, ozvetvený LD50: 500-2000 mg/kg Potkan Orálne glycerol LD50: 12600 mg/kg Potkan: Orálne LD50: >10 mg/kg Králik: Dermálne LC50: >570 mg/kg Potkan inhalačne 2-fenoxyetanol LD50: 2740 mg/kg Potkan Orálne LD50: 5000 mg/kg Králik Dermálne

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení
NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	
Poleptanie kože/podráždenie kože	Na základe dostupných údajov sa kritériá klasifikácie nepovažujú za splnené.		
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Na základe dostupných údajov sa kritériá klasifikácie nepovažujú za splnené.		
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Na základe dostupných údajov sa kritériá klasifikácie nepovažujú za splnené.		
Mutagenita zárodočných buniek	Na základe dostupných údajov sa kritériá klasifikácie nepovažujú za splnené.		
Karcinogenita	Na základe dostupných údajov sa kritériá klasifikácie nepovažujú za splnené.		
Reprodukčná toxicita	Na základe dostupných údajov sa kritériá klasifikácie nepovažujú za splnené.		
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Na základe dostupných údajov sa kritériá klasifikácie nepovažujú za splnené.		
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Na základe dostupných údajov sa kritériá klasifikácie nepovažujú za splnené.		
Aspiračná nebezpečnosť	Na základe dostupných údajov sa kritériá klasifikácie nepovažujú za splnené.		
11.2. Informácie o inej nebezpečnosti: Dlhodobé účinky: Žiadne špecifické Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): Žiadne špecifické Iné informácie: Žiadne špecifické			

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita	Poly(oxy-1,2-etándiyl), alfa-tridecyl-omega-hydroxy-, rozvetvený LC50: 1-10 mg/l Ryby: 96 hodín EC50: 1-10 mg/l Riasy 72 hodín EC50: 1-10 mg/l Daphnia: 48 hodín glycerol EC50: >10000000 ug/l Daphnia 24 hodín LC50: >10000000 ug/l Ryby: 48 hodín 2-fenoxyetanol LC50: 344 mg/l Ryby 96 hodín EC50: > 500 mg/l Kôrovce 48 hodín EC50: > 500 mg/l Riasy 72 hodín
12.2. Perzistencia a degradovateľnosť	Poly(oxy-1,2-etándiyl), alfa-tridecyl-omega-hydroxy-, rozvetvený Biologicky odbúrateľný: Áno Testovacia metóda: OECD 301 E výsledok: 90% glycerol Biologicky odbúrateľný: Áno 2-fenoxyetanol Biologicky odbúrateľný: Áno
12.3. Bioakumulačný potenciál	Poly(oxy-1,2-etándiyl), alfa-tridecyl-omega-hydroxy-, rozvetvený Testovacia metóda:

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení
NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	

	Potenciálna bioakumulácia: Nie LogPow: 2 7700 BCF: 98 glycerol Potenciálna bioakumulácia: Nie LogPow: Nie sú dostupné žiadne údaje. BCF: Nie sú k dispozícii žiadne údaje. 2-fenoxyetanol Potenciálna bioakumulácia: Nie LogPow: Nie sú dostupné žiadne údaje. BCF: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.
12.4. Mobilita v pôde	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB	Zmes/produkt neobsahuje žiadnu látku, ktorá sa považuje za látku PBT a/alebo vPvB.
12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)	neuvádza sa
12.7. Iné nepriaznivé účinky	Žiadne špeciálne

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu	Na výrobok sa nevzťahujú pravidlá o nebezpečnom odpade. Kód odpadu 20 01 30 detergenty iné ako uvedené v 20 01 29 O Skupina odpadu H: Odpad s nízkym obsahom energie Špeciálne označenie: Nepoužiteľné Znečistený obal Obal so zvyškovým obsahom produktu sa likviduje za rovnakých podmienok ako produkt
---------------------------------	--

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/ RID/ADN	IMDG	ICAO
14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo	nie je regulovaná	nie je regulovaná	nie je regulovaná
14.2. Správne expedičné označenie OSN	-	-	-
14.3. Trieda nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-
14.4. Obalová skupina	-	-	-
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	nie	-	-
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	-	-	-
14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	-	-

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia	Pri vypracovávaní karty bezpečnostných údajov boli použité nasledovné zákony, nariadenia a vyhlášky: Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) v znení aktuálnych predpisov Klasifikácia bola vykonaná podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 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 v aktuálnom znení Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch Medzinárodná cestná doprava nebezpečného tovaru ADR Medzinárodná železničná doprava nebezpečného tovaru RID Medzinárodná námorná doprava nebezpečného tovaru IMDG Medzinárodná letecká doprava nebezpečného tovaru ICAO/IATA Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov Nariadenie vlády SR č. 356/2006 Z. z. a č. 301/2007 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z. z. o protipožiarnej bezpečnosti Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch Nariadenie vlády SR č. 46/2009 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače
15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti	Nebolo vykonané

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje o revízií - Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka Výrobok nesmie byť - bez zvláštného súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný na iný účel ako je uvedené v oddiele 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia. Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov ADR Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí BCF Biokoncentračný faktor CAS Chemical Abstracts Service CLP Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí DNEL Odvođené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom EC₅₀ Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50% populácie EINECS Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
--

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	

EmS Pohotovostný plán
ES Číslo
ES je číselný identifikátor látok na zozname ES EÚ Európska únia
IATA Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie
IC₅₀ Koncentrácia pôsobiaca 50% blokádu
ICAO Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
INCI Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek
ISO Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
IUPAC Medzinárodná únia pre čistú a aplikovanú chémiu
LC₅₀ Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LD₅₀ Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LOAEC Najnižšia koncentrácia s pozorovaným nepriaznivým účinkom
LOAEL Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom
log Kow Oktanol-voda rozdeľovací koeficient
MARPOL Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí
NOAEC Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC Koncentrácia bez pozorovaného účinku
NOEL Hladina bez pozorovaného účinku
NPEL Najvyšší prípustný expozičný limit
OEL Expozičné limity na pracovisku
PBT Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
PNEC Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
ppm Počet častíc na milión (milióntina)
REACH Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici
UN Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN
UVCB Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál
VOC Prchavé organické zlúčeniny
vPvB Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

Plné znenie H-vyhlásení:
H315 Spôsobuje podráždenie kože.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Údaje od výrobcu látky / zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.
Ďalšie údaje: Postup klasifikácie - metóda výpočtu.
Ďalšie informácie
Táto karta bezpečnostných údajov je pripravená na dobrovoľnej báze, s cieľom odovzdať potenciálne relevantné informácie ako napr. uvedené v článku 33 nariadenia REACH. Výrobok nespĺňa kritériá stanovené v článku 31 nariadenia REACH.

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov sa vzťahujú len na produkt uvedený v bode 1 a nemusia sa nevyhnutne vzťahovať na tieto informácie použiteľné pri použití s inými produktmi. Odporúča sa odovzdať túto kartu bezpečnostných údajov skutočnému užívateľovi produktu. Uvedené informácie nemožno použiť ako špecifikáciu produktu.

Koniec karty bezpečnostných údajov

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení
NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2020/878]

Biosan Green Active OPTIMO FLOOR (wax)			
Dátum vydania	23. 05. 2023	Dátum revízie I	