

AFFINIS putty super soft

Coltène/Whaledent AG

Verzia Nie: 1.1

Karta bezpečnostných údajov (Vyhovuje prílohe II k nariadeniu REACH (1907/2006) - nariadenie 2020/878)

Vydanie Dátum: 11/04/2022

Tlač Dátum: 25/09/2023

L.REACH.SVK.SK

ODDIEL 1 Identifikácia látky alebo zmesi a spoločnosti alebo podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Názov výrobku	AFFINIS putty super soft
Chemický názov	Nedá sa Použiť
Synonymá	Nie je k Dispozícii
Chemický vzorec	Nedá sa Použiť
Iný spôsob identifikácie	Nie je k Dispozícii

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia neodporúčajú

Relevantné identifikované použitia	Používa sa podľa usmernení výrobcu.
Používa Neodporúčané	Nie sú identifikované špecifické použitia, ktoré sa neodporúčajú.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti	Coltène/Whaledent AG
Adresa	Feldwiesenstrasse 20 Altstätten CH-9450 Switzerland
Telefón	+41 (71) 75 75 300
Fax	+41 (71) 75 75 301
Webové stránky	www.coltene.com
E-mail	msds@coltene.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Združenie / Organizácia	CHEMWATCH havarijnú (24/7)
Núdzové telefónne čísla	+421 800 005 457
Ďalšie telefónne čísla tiesňového volania	+61 3 9573 3188

Nie je k Dispozícii

ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP] a zmeny [1]	Nedá sa Použiť
---	----------------

2.2. Údaje na štítku

Piktogramy	Nedá sa Použiť
Signálne slovo	Nedá sa Použiť

Nebezpečnosti (y)

Nedá sa Použiť

AFFINIS putty super soft

Doplňujúce príkaz(y)

Nedá sa Použiť

Bezpečnostný pokyn (y): Prevencia

Nedá sa Použiť

Bezpečnostný pokyn (y): Odpoveď

Nedá sa Použiť

Bezpečnostný pokyn (y): Skladovanie

Nedá sa Použiť

Bezpečnostný pokyn (y): Likvidácia

Nedá sa Použiť

2.3. Ďalšie nebezpečenstvo

REACH - Art.57-59: Zmes neobsahuje látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC) na SDS dátume tlače.

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

Pozri "Zloženie o zložkách" v bode 3.2

3.2.Zmesi

1. CAS No 2.EK NO 3.Indexové číslo 4.REACH Nie	% [Hmotnosť]	názov	Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP] a zmeny	SCL / M-Faktor	Nanoforiem častíc Charakteristika
Legenda:: 1. Klasifikované podľa Chemwatch; 2. Klasifikácia natiiahnutý od smernice ES 1272/2008 - príloha VI; 3. Klasifikácia čerpané z C & L; * EU IOELVs k dispozícii; [e] Identifikovala sa látka, ktorá má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém					

ODDIEL 4 Opatrenia pri prvej pomoci**4.1. Popis prvej pomoci**

Oko Kontakt	<p>Ak sa produkt dostal do očí :</p> <ul style="list-style-type: none"> Okamžite vypláchnite postihnuté miesto vodou. Ak dráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc. Po poranení oka by sa vybratie kontaktných šošoviek malo zveriť výlučne do rúk špecialistu.
Koža Kontakt	<p>Ak došlo ku kontaktu s kožou alebo vlasmi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Kožu a vlasy umyte v tečúcej vode. (Použite mydlo, ak je k dispozícii.) Ak došlo k podráždeniu, vyhľadajte lekársku pomoc.
Vdychovanie	<ul style="list-style-type: none"> Ak došlo u postihnutého k vdychnutiu dymu, aerosólov alebo produktov spaľovania, premiestnite ho zo zamoreného priestoru. Ďalšie kroky zvyčajne nie sú nevyhnutné.
Požitie	<ul style="list-style-type: none"> Okamžite podajte postihnutému pohár vody. Prvá pomoc väčšinou nie je nutná. Ak však máte pochybnosti o stave zraneného, kontaktujte toxikologické informačné centrum alebo lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky akútnej a oneskorenej

Pozri časť 11

4.3. Údaj o okamžitej lekárskej pomoci a osobitného ošetrenia

Symptomatická liečba.

§ 5 Opatrenia na hasenie**5.1. Hasiace Prostriedky**

- Typ hasiaceho prístroja, ktorý môže byť použitý nie je obmedzený.
- Použite hasiace prostriedky vhodné pre okolie.

5.2. Zvláštne nebezpečenstvo vyplývajúce z podkladu alebo zmesi

POŽIARNA	Nie je známe.
-----------------	---------------

Pokračovanie...

AFFINIS putty super soft

NEZLUČITEĽNOSŤ

5.3. Pokyny pre hasičov

PROTIPOŽIARNE

NEBEZPEČENSTVO
VÝBUCHU/POŽIARU

- Nehorľavý.
- Riziko požiaru nie je považované za vysoké, ale nádoby môžu horieť.

ODDIEL 6. Opatrenia pri úniku

6.1. Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Pozri kapitolu 8

6.2. Ochrana životného prostredia

Pozri bod 12

6.3. Metódy a materiál pre kontrolu a vyčistenie

Menšie rozliatiu	<ul style="list-style-type: none"> ▸ Vyliaty materiál okamžite odstráňte. ▸ Vyhnite sa priamemu kontaktu s kožou a očami. ▸ Použite nepriepustné rukavice a ochranné okuliare. ▸ Nanášajte smerom nahor/oškrabujte smerom nahor. ▸ Vyliaty materiál umiestnite do čistej, suchej a uzatvárateľnej nádoby. ▸ Miesto, kde materiál pretiekol, opláchnite vodou.
VELKÉ ÚNIKY	<ul style="list-style-type: none"> ▸ Evakuujte personál a presúvajte sa proti vetru. ▸ Upozornite požiarnu hliadku a oznámte im mesto a povahu ohrozenia. ▸ Obmedzte osobný kontakt pomocou ochranného vybavenia. ▸ Zabezpečte, aby rozliata látka nevnikla do odkvapu, kanalizácie alebo vodného toku. ▸ Ak je to možné, produkt obnovte. ▸ Odpad umiestnite do označených nádob na odpad. ▸ V prípade, že dôjde ku kontaminácii vodných tokov alebo odkvapov upozornite záchranné služby.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky poradenstva je obsiahnutá v § 8 karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7 Pokyny pre zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie

Bezpečná manipulácia	<p>Obmedziť všetky zbytočné osobný kontakt. Noste ochranný odev, keď sa vyskytne riziko expozície. Používajte v dobre vetraných priestoroch. Vyhnúť sa kontaktu s nekompatibilnými materiálmi. Pri manipulácii nejest', nepiť a nefajčiť. Nádoby musia byť pevne uzavreté, keď sa nepoužíva. Vyhnúť sa fyzické poškodenie obalov. Po manipulácii si vždy umyte ruky mydlom a vodou. Pracovné oblečenie by malo byť praná oddelene. Použite dobrú profesionálne pracovné postupy. Pozorovať skladovaní a manipulácii odporúčania výrobcu uvedené v tomto bezpečnostnom liste. Atmosféra je potrebné pravidelne kontrolovať proti zavedených expozičných štandardov aby bolo zabezpečené dodržiavanie bezpečné pracovné podmienky.</p>
Požiarov a výbuchov,	Pozri bod 5
ĎALŠIE INFORMÁCIE	<ul style="list-style-type: none"> ▸ Uskladňujte v pôvodnom obale. ▸ Nádoby musia byť bezpečne uzavreté. ▸ Uskladňujte na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste. ▸ Uskladňujte mimo nezlúčiteľných materiálov a nádob s potravinami. ▸ Chráňte nádoby pred poškodením a pravidelne kontrolujte, či z nich obsah neuniká. ▸ Pri uskladňovaní a manipulácii s materiálom sa riadte pokynmi výrobcu.

7.2. Podmienky pre bezpečné skladovanie, vrátane nezlúčiteľných

VHODNÁ NÁDOBA	<ul style="list-style-type: none"> ▸ Polyetylénová alebo polypropylénová nádoba. ▸ Balenie podľa odporúčania výrobcu. ▸ Uistite sa, že nádoby sú zreteľne označené a nemajú diery.
SKLADOVACIA NEZLUČITEĽNOSŤ	Zabráňte kontaminácii vody, potravín, krmiva a osiva. Nie je známe.
Kategórie nebezpečnosti v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008	Nie je k Dispozícii
Kvalifikačné množstvo (v tonách) nebezpečných	Nie je k Dispozícii

AFFINIS putty super soft

látok podľa článku 3 ods.
10 na uplatňovanie

7.3. Osobitné konečné použitie (y)

Pozri bod 1.2

ODDIEL 8 Kontrola expozície / osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Zložka	DNELs Expozícia vzor Worker	PNECs priehradka
Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii

* Hodnoty pre všeobecnej populácii

Expozičné limity ods OEL)

Údajov o zložkách

zdroj	Zložka	Názov materiálu	NPEL	NPEL (krátkodobý)	Vrchol	Poznámky
Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii

Nedá sa Použiť

Núdzové limity

Zložka	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
AFFINIS putty super soft	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii

Zložka	pôvodné IDLH	revidovanej IDLH
AFFINIS putty super soft	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii


Materiálové údaje

8.2. KONTROLA RIZIKOVÉHO KONTAKTU

8.2.1. Primerané technické kontrolné opatrenia	<p>Technické kontroly sa používajú na odstránenie rizika alebo na umiestnenie bariéry medzi pracovníka a riziko. Dobre navrhnuté technické kontroly môžu byť pri ochrane pracovníkov vysoko efektívne a zvyčajne sú pri poskytovaní tejto vysokej úrovne ochrany nezávislé od interakcie pracovníkov.</p> <p>Základnými druhmi technických kontrol sú:</p> <p>Kontroly procesov, ktorých súčasťou je zmena spôsobov, akými sa vykonáva práca alebo proces, aby sa tak znížilo riziko.</p> <p>Uzatvorenie / izolácia zdroja emisie, ktorý udržiava vybrané riziko fyzicky mimo pracovníkov a ventilácie, ktorá strategicky dodáva a odoberá vzduch z pracovného prostredia. V prípade, že je správne navrhnutá môže ventilácia odstrániť alebo rozptýliť kontamináciu vzduchu. Navrhnutie ventilačného systému musí brať do úvahy konkrétny pracovný proces a používané chemické látky (alebo znečisťujúce látky).</p> <p>Je možné, že zamestnávateľia musia použiť niekoľko druhov kontrol, aby predišli príliš vysokému vystaveniu zamestnancov chemikálii/iám.</p> <p>Pri bežných pracovných podmienkach je adekvátne štandardné výfukové potrubie. V prípade, že existuje riziko prehnaneho vystavenia používajte respirátor schválený SAA. Pre zabezpečenie adekvátnej ochrany je dôležité správne upevnenie. V pracovnej hale alebo zatvorenej skladovacej oblasti zabezpečte adekvátnu ventiláciu. Látky kontaminujúce vzduch, ktoré vznikli na pracovisku majú rozličnú únikovú rýchlosť, ktorá určuje ich záchytnú rýchlosť a s ňou súvisiace množstvo čerstvého vzduchu, ktorého obeh v objekte je potrebný pre účinné odstránenie kontaminácie.</p>	
	Typ kontaminačnej látky:	Rýchlosť vzduchu:
	rozpúšťadlá, pary, odmasťovadlá atď., odparujúce sa z nádrže (v bezvetří)	0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)
	aerosoly, výpary z odlievacích procesov, prerušované plnenie kontajnerov, nízko rýchlostné presuny dopravníkov, zváranie, nános sprejov, kyselinové výpary z pokovovania, morenie (uvolnené pri nízkej rýchlosti do zóny aktívnej tvorby)	0.5-1 m/s (100-200 f/min.)
	priame striekanie sprejov, sprejovanie farbami v malých priestoroch, náplň barelov, nakladanie dopravníkov, prach vzniknutý drvením, uvoľňovanie plynov (aktívna tvorba do zóny rýchleho pohybu vzduchu)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)
brúsenie, abrazívne tryskanie, omieľanie, prach vznikajúci pohybom vysoko rýchlostných kolies (uvolnený pri vysokej počiatočnej rýchlosti do zóny veľmi rýchleho pohybu vzduchu).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)	

Pokračovanie...

AFFINIS putty super soft

	V každom rozsahu závisí správna hodnota od týchto faktorov:	
	Spodná hranica rozsahu	Horná hranica rozsahu
	1: Vzdušné prúdy v miestnosti minimálne alebo vhodné pre zachytenie	1: Narušovanie vzdušných prúdov v miestnosti
	2: Kontaminujúce látky nízkej toxicity alebo s iba miernou hodnotou	2: Kontaminujúce látky vysokej toxicity
	3: Nespojité látko, nízka výroba.	3: Vysoká výroba, ťažké použitie
	4: Použitie veľkého digestora alebo pohyb veľkej masy vzduchu	4: Malý digestor - ovládaný miestne
	Jednoduchá teória ukazuje, že rýchlosť prúdenia vzduchu prudko klesá v závislosti od vzdialenosti od jednoduchého extrakčného potrubia (otvoreného). Rýchlosť prúdenia sa všeobecne znižuje v štvorcovej oblasti smerom od extrakčného bodu (v jednoduchých prípadoch). Preto by mala byť rýchlosť vzduchu v extrakčnom bode upravená v závislosti od vzdialenosti od zdroja kontaminácie. Rýchlosť prúdenia vzduchu pri extrakčnom ventilátore by mala byť napríklad minimálne 1-2 m/s (200-400 f/min.) pre extrakciu rozpúšťadiel vytvorených v nádrži vzdialenej 2 metre od bodu extrakcie. Z dôvodu ostatných mechanických aspektov, vedúcich k deficitu výkonu v extrakčnom zariadení, je nevyhnutné pri inštalácii a použití extrakčných systémov teoretickú rýchlosť prúdenia vzduchu vynásobiť desiatimi alebo vyšším číslom.	
8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky		
Ochrana očí a tváre	<ul style="list-style-type: none"> Bezpečnostné okuliare s bočnými krytmi, chemické okuliare. [AS/NZS 1337.1, EN166 alebo národný ekvivalent] Kontaktné šošovky môžu znamenať špeciálne riziko. Jemné kontaktné šošovky môžu absorbovať a zhromažďovať dráždivé látky. Pre každé pracovisko alebo úlohu by mal byť vytvorený písomný dokument s pravidlami, ktorý určí možnosť nosenia šošoviek alebo obmedzí ich použitie. Súčasťou tohto dokumentu by mal byť prehľad absorpcie šošoviek a absorpcia pre jednotlivé triedy používaných chemikálií a záznam úrazov. Zdravotný personál by mal byť vycvičený tak, aby dokázal šošovky odstrániť a malo by byť dostupné vhodné vybavenie. V prípade vystavenia chemikálii okamžite začnite s vyplachovaním očí a šošovky odstráňte hneď ako to bude možné. Šošovky by sa mali odstrániť pri prvých príznakoch začervenania alebo podráždenia očí. Šošovky by mali byť odstránené v čistom prostredí a to až po tom, čo si pracovníci dôkladne umyli ruky. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59]. 	
Ochrana kože	Pozri Ochrana rúk pod	
Ochrana rúk / nôh	Noste bežné ochranné rukavice, napr. ľahké gumené rukavice.	
Ochrana tela	Ostatné viď nižšie ochranu	
Iné ochranné	Žiadne špeciálne vybavenie nie je potrebné pri manipulácii s malými množstvami. V OPAČNOM PRÍPADE: <ul style="list-style-type: none"> Kombinézy. Ochranný krém. Zariadenie pre vyplachovanie očí. 	

Ochrana dýchacích ciest

Filter častíc s dostatočnou kapacitou. (AS / NZS 1716 a 1715, EN 143:2000 a 149:001, ANSI Z88 alebo národný ekvivalent)

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Pozri bod 12

ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	farebný		
Skupenstva	Sypký pasta	Relatívna hustota (Voda = 1)	Nie je k Dispozícii
Zápach	Nie je k Dispozícii	Rozdeľovací koeficient n-oktanol / voda	Nie je k Dispozícii
Prahová hodnota zápachu	Nie je k Dispozícii	Teplota samovznietenia (°C)	Nie je k Dispozícii
Hodnota pH (ako súčasť dodávky)	Nie je k Dispozícii	teplota rozkladu	Nie je k Dispozícii
Bod topenia / tuhnutia (°C)	Nie je k Dispozícii	Viskozita (cSt)	Nie je k Dispozícii
Počiatkový bod varu a varu (°C)	Nie je k Dispozícii	Molekulárna hmotnosť (g/mol)	Nie je k Dispozícii
Bod vzplanutia (°C)	Nie je k Dispozícii	Chuť	Nie je k Dispozícii
Odparovanie Rýchlosť	Nie je k Dispozícii	Výbušné vlastnosti	Nie je k Dispozícii

AFFINIS putty super soft

Zápalnosť	Nie je k Dispozícii	Oxidačné vlastnosti	Nie je k Dispozícii
Horná medza výbušnosti (%)	Nie je k Dispozícii	Povrchové napätie (dyn/cm or mN/m)	Nie je k Dispozícii
Dolná Hranica Výbušnosti (%)	Nie je k Dispozícii	Prchavých komponentov (% obj)	Nie je k Dispozícii
Tlak pár (kPa)	Nie je k Dispozícii	Plynárenská spoločnosť	Nie je k Dispozícii
Rozpustnosť vo vode	Nesmísiteľný	pH vo forme roztoku (1%)	Nie je k Dispozícii
Hustota pár (vzduch = 1)	Nie je k Dispozícii	VOC g/l	Nie je k Dispozícii
nanoforiem rozpustnosť	Nie je k Dispozícii	Nanoforiem častíc Charakteristika	Nie je k Dispozícii
Veľkosť častice	Nie je k Dispozícii		

9.2. Iné informácie

Nie je k Dispozícii

ODDIEL 10 Informácie o stabilite a reaktivite

10.1.Reaktivita	Pozri kapitolu 7.2
10.2. Chemická stabilita	Výrobok sa považuje za stabilný a nebezpečná polymerizácia nenastáva.
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií	Pozri kapitolu 7.2
10.4. Podmienky, ktorým je potrebné zabrániť	Pozri kapitolu 7.2
10.5. Nezlučiteľné Materiály	Pozri kapitolu 7.2
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	Pozri bod 5.3

ODDIEL 11 Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Vdýchnutý	Materiál by nemal vyvolať nepriaznivé dopady na zdravie alebo podráždenie pokožky pri kontakte (klasifikácie smerníc EÚ pomocou zvieracích modelov). Primeraná hygienická starostlivosť však vyžaduje, aby bolo vystavenie sa minimálne, rovnako aby sa v prostredí výkonu povolania použili vhodné rukavice.
Požitie	Materiál NIE JE klasifikovaný podľa smerníc EÚ a iných klasifikačných systémov ako "škodlivý po požití". Je to z dôvodu nedostatku potvrdzujúceho zvieracieho alebo ľudského príkladu. Materiál však môže byť škodlivý pre zdravie človeka po požití, najmä keď je už predtým evidentné poškodenie daného orgánu (napr. pečene). Súčasné definície škodlivých alebo toxických látok sú všeobecne viac založené na dávkach spôsobujúcich úmrtnosť ako tých, čo spôsobujú chorobnosť (ochorenia, či zlý zdravotný stav). Neprijemné pocity gastrointestinálneho traktu môžu vyvolať nevoľnosť a zvracanie. V pracovnom prostredí však nie je po požití zanedbateľného množstva dôvod pre obavy.
Koža Kontakt	Materiál by nemal vyvolať nepriaznivé dopady na zdravie alebo podráždenie pokožky pri kontakte (klasifikácie smerníc EÚ pomocou zvieracích modelov). Primeraná hygienická starostlivosť však vyžaduje, aby bolo vystavenie sa minimálne, rovnako aby sa v prostredí výkonu povolania použili vhodné rukavice.
Oko	Hoci sa materiál nepovažuje za iritant (podľa klasifikácie smerníc EC), priamy očný kontakt môže spôsobiť krátkodobú nepohodu, ktorá je charakterizovaná slzením alebo začervenaním spojiviek (tak ako pri ošľahaní vetrom).
Chronický	Nebolo preukázané, že dlhodobý kontakt s produktom by mohol zanechať trvalé následky na zdraví (podľa smerníc ES na základe testov na zvieratách). Akýkoľvek priamy kontakt by sme však už z princípu mali minimalizovať.

AFFINIS putty super soft	Toxicita	PODRÁŽDENIE
	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii
Legenda::	1 Hodnota získaná z Európy ECHA registrovaných látok - Akútna toxicita 2 * Hodnota získané z karty bezpečnostných údajov výrobcu pokiaľ inak neurčené údajmi získanými z Registra toxických účinkov chemických látok (RTECS)	

Akútna toxicita	✘	Karcinogenita	✘
Podráždenie / poleptanie kože	✘	rozmnožovacie	✘
Vážne poškodenie očí / podráždenie očí	✘	STOT - jednorazová expozícia	✘

AFFINIS putty super soft

Respiračné alebo kožné senzibilizácie	✘	STOT - opakovaná expozícia	✘
Mutagénnosť	✘	nebezpečnosť pri vdýchnutí	✘

Legenda:: ✘ – Dáta buď nie je k dispozícii alebo nevyplní kritériá klasifikácie
 ✔ – Údaje potrebné, aby klasifikácia k dispozícii

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

V súčasnej literatúre sa nenašli žiadne dôkazy o narušení endokrinného narušenia.

11.2.2. Iné informácie

Pozri Časť 11.1

ODDIEL 12 Ekologické informácie

12.1. Toxicita

AFFINIS putty super soft	Koncový bod	Doba trvania skúšky	Druh	Hodnota	zdroj
	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii	Nie je k Dispozícii
Legenda::	Vybraté z 1. Údaje o toxicite aplikácie IUCLID 2. Európa Registrované látky agentúry ECHA – Ekotoxikologické informácie – Toxicita pre vodné prostredie 4. US EPA, databáza Ecotox – Údaje o toxicite pre vodné prostredie 5. Údaje o hodnotení nebezpečnosti pre vodné organizmy ECETOC 6. NITE (Japonsko) – Údaje o biokoncentracii 7. METI (Japonsko) - Údaje o biokoncentracii 8. Údaje o predajcovi				

12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

Zložka	Perzistencia: Voda / pôdy	Perzistencia: Air
	K dispozícii žiadne údaje pre všetky zložky	K dispozícii žiadne údaje pre všetky zložky

12.3. Bioakumulačný potenciál

Zložka	Bioakumulácia
	K dispozícii žiadne údaje pre všetky zložky

12.4. Mobilita v pôde

Zložka	Pohyblivosť
	K dispozícii žiadne údaje pre všetky zložky

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

	P	B	T
Príslušné údaje sú k dispozícii	nie je k dispozícii	nie je k dispozícii	nie je k dispozícii
PBT	✘	✘	✘
vPvB	✘	✘	✘
PBT splnené?	žiadna		
vPvB	žiadna		

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

V súčasnej literatúre sa nenašli žiadne dôkazy o narušení endokrinného narušenia.

12.7. Ďalšie nepriaznivé účinky

V súčasnej literatúre sa nenašli žiadne dôkazy o vyčerpaných vlastnostiach ozónu.

AFFINIS putty super soft

ODDIEL 13 Pokyny k likvidácii

13.1. Odpady liečebné metódy

Katalóg / balenie likvidácii	Likvidácia odpadu v súlade s platnými právnymi predpismi. Môžu platiť osobitné predpisy špecifické pre vašu krajinu. Môže sa likvidovať spolu s odpadom z domácnosti v súlade s oficiálnymi nariadeniami v spolupráci so schválenými spoločnosťami na likvidáciu odpadu a zodpovednými orgánmi. (Likvidujte len úplne vyprázdnené obaly.) <ul style="list-style-type: none"> ▸ V prípade možnosti uskutočnite recykláciu, alebo s možnosť recyklácie konzultujte s výrobcom. ▸ Možnosť likvidácie látok konzultujte so štátnym úradom pre spravovanie odpadu. ▸ Zvyšky zakopte na povolenej skládke. ▸ V prípade možnosti kontajnery recyklujte, alebo ich zlikvidujte na povolenej skládke.
Odpady možnosti liečby	Nie je k Dispozícii
Možnosti odpadových vôd	Nie je k Dispozícii

ODDIEL 14 Informácie o doprave

Potrebné Etikety

Látka Marine	nie
--------------	-----

Pozemná doprava (ADR): Neregulované pre prepravu nebezpečných TOVAR

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo	Nedá sa Použiť	
14.2. OSN oficiálne pomenovanie	Nedá sa Použiť	
14.3. Doprava trieda nebezpečnosti (triedy)	Trieda	Nedá sa Použiť
	Sub rizika	Nedá sa Použiť
14.4. Obalová skupina	Nedá sa Použiť	
14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie	Nedá sa Použiť	
14.6. Osobitné opatrenia pre užívateľov	Identifikácia nebezpečenstva (Kemlerov)	Nedá sa Použiť
	Klasifikačný kód	Nedá sa Použiť
	Označenie nebezpečnosti	Nedá sa Použiť
	Osobitné ustanovenia	Nedá sa Použiť
	obmedzené množstvo	Nedá sa Použiť
	Kód obmedzenia tunelov	Nedá sa Použiť

Letecká preprava (ICAO / IATA DGR): Neregulované pre prepravu nebezpečných TOVAR

14.1. UN číslo	Nedá sa Použiť	
14.2. OSN oficiálne pomenovanie	Nedá sa Použiť	
14.3. Doprava trieda nebezpečnosti (triedy)	ICAO / IATA-trieda	Nedá sa Použiť
	ICAO / IATA Subrisk	Nedá sa Použiť
	ERG kód	Nedá sa Použiť
14.4. Obalová skupina	Nedá sa Použiť	
14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie	Nedá sa Použiť	
14.6. Osobitné opatrenia pre užívateľov	Osobitné ustanovenia	Nedá sa Použiť
	Nákladné iba Pokyny pre balenie	Nedá sa Použiť
	Cargo iba Maximálna ks / balenie	Nedá sa Použiť
	Osobné a nákladné Pokyny pre balenie	Nedá sa Použiť
	Osobné a nákladné Maximálna ks / balenie	Nedá sa Použiť
	Osobné a nákladné Limited Návod kusov balení	Nedá sa Použiť
	Obmedzené maximálne množstvo pre cestujúcich a náklad	Nedá sa Použiť

AFFINIS putty super soft

Námorná doprava (IMDG-Code / GGVSee): Neregulované pre prepravu nebezpečných TOVAR

14.1. UN číslo	Nedá sa Použiť	
14.2. OSN oficiálne pomenovanie	Nedá sa Použiť	
14.3. Doprava trieda nebezpečnosti (triedy)	IMDG-trieda	Nedá sa Použiť
	IMDG Subrisk	Nedá sa Použiť
14.4. Obalová skupina	Nedá sa Použiť	
14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie	Nedá sa Použiť	
14.6. Osobitné opatrenia pre užívateľov	EMS	Nedá sa Použiť
	Osobitné ustanovenia	Nedá sa Použiť
	Obmedzené množstvo	Nedá sa Použiť

Vnútrozemská vodná doprava (ADN): Neregulované pre prepravu nebezpečných TOVAR

14.1. UN číslo	Nedá sa Použiť	
14.2. OSN oficiálne pomenovanie	Nedá sa Použiť	
14.3. Doprava trieda nebezpečnosti (triedy)	Nedá sa Použiť	Nedá sa Použiť
14.4. Obalová skupina	Nedá sa Použiť	
14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie	Nedá sa Použiť	
14.6. Osobitné opatrenia pre užívateľov	Klasifikačný kód	Nedá sa Použiť
	Osobitné ustanovenia	Nedá sa Použiť
	Obmedzené množstvo	Nedá sa Použiť
	Potrebné vybavenie	Nedá sa Použiť
	Požiarnej kužeľa číslo	Nedá sa Použiť

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**14.7.1. Hromadná preprava podľa prílohy II dohovoru MARPOL a Kódexu IBC**

Nedá sa Použiť

14.7.2. Hromadná preprava v súlade s prílohou V MARPOL a IMSBC zákonníka

Názov výrobku	Skupina
---------------	---------

14.7.3. Hromadná preprava v súlade s IGC zákonníka

Názov výrobku	Typ lode
---------------	----------

ODDIEL 15 Informácie o predpisoch**15.1. Bezpečnosťou, ochranou zdravia a životného prostredia / právne predpisy špecifické pre látky alebo zmesi**

Tento bezpečnostný list je v súlade s týmito právnymi predpismi EÚ a jej úprav - ak je to použiteľné -: Smernica 98/24 / EC, - 92/85 / EHS - 94/33 / EC, - 2008/98 / EC, - 2010/75 / EÚ; Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878; Nariadenie Rady (ES) č 1272/2008 aktualizovaná cez ATPS.

Informácie podľa 2012/18/EÚ (Seveso III):

Seveso Kategórii	Nie je k Dispozícii
------------------	---------------------

15.2. Posúdenie chemickej bezpečnosti

Dodávateľ pre túto látku/zmes nevykoná hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ECHA ZHRNUTIE

Nedá sa Použiť

Pokračovanie...

AFFINIS putty super soft

National stav zásob

Národný súpis	Postavenie
Austrália - AIIIC / Austrália nepriemyselné použitie	nie je k dispozícii
Kanada – DSL	nie je k dispozícii
Kanada – NDSL	nie je k dispozícii
Čína – IECSC	nie je k dispozícii
Európa - EINEC / ELINCS / NLP	nie je k dispozícii
Japonsko – ENCS	nie je k dispozícii
Kórea - KECI	nie je k dispozícii
Nový Zéland – NZIoC	nie je k dispozícii
Filipíny - PICCS	nie je k dispozícii
USA – TSCA	nie je k dispozícii
Taiwan - TCSI	nie je k dispozícii
Mexiko – INSQ	nie je k dispozícii
Vietnam - NCI	nie je k dispozícii
Rusko - FBEPH	nie je k dispozícii
Legenda::	Áno = Všetky zložky sú v inventári Nie = Jedna alebo viac zložiek uvedených v CAS nie je v zozname. Tieto zložky môžu byť vyňaté alebo budú vyžadovať registráciu.

ODDIEL 16 Ďalšie informácie

Dátum revízie	11/04/2022
počiatočný dátum	17/12/2021

Kódy plný text riziká a nebezpečenstvá

Ďalšie informácie

Klasifikácia prípravku a jeho jednotlivých komponentov je založená na oficiálnych a autoritatívnych zdrojoch, ako aj na nezávislom posúdení zo strany komisie pre klasifikáciu Chemwatch s použitím dostupných odkazov na literatúru.

Bezpečnostný list (SDS) je nástroj pre komunikáciu nebezpečenstiev a mal by sa použiť na podporu hodnotenia rizika. Mnohé faktory určujú, či nahlásené nebezpečenstvá predstavujú riziká na pracovisku alebo v iných prostrediach. Riziká možno určiť na základe scenárov vystavenia. Treba zvážiť rozsah použitia, frekvenciu použitia a aktuálne alebo dostupné technické kontroly.

Definície a skratky

- PC - TWA: Prípustná koncentrácia - časovo vážený priemer
- PC - STEL: Prípustná koncentrácia - krátkodobý limit vystavenia
- IARC: Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny
- ACGIH: Americká konferencia vládných priemyselných hygienikov
- STEL: Krátkodobý limit vystavenia
- TEEL: Dočasný mimoriadny limit vystavenia
- IDLH: Okamžité nebezpečenstvo pre život alebo zdravie
- ES: Expozičný štandard
- OSF: Faktor bezpečnosti pachu
- NOAEL: Nepozorovaná úroveň nepriaznivých účinkov
- LOAEL: Najnižšia pozorovaná úroveň nepriaznivých účinkov
- TLV: Prahová limitná hodnota
- LOD: Limit detekcie
- OTV: Prahová hodnota pachu
- BCF: Faktory biokoncentrácie
- BEI: Index biologického vystavenia
- AIIIC: Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií
- DSL: Zoznam domácich látok
- NDSL: Zoznam nedomácich látok
- IECSC: Zoznam existujúcich chemických látok v Číne
- EINECS: Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
- ELINCS: Európsky zoznam notifikovaných chemických látok
- NLP: Už nie polyméry
- ENCS: Zoznam existujúcich a nových chemických látok

AFFINIS putty super soft

- KECI: Kórea - zoznam existujúcich chemikálií
- NZIoC: Novozélandský zoznam chemikálií
- PICCS: Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok
- TSCA: Zákon o kontrole toxických látok
- TCSI: Taiwanský zoznam chemických látok
- INSQ: Národný zoznam chemických látok
- NCI: Národný chemický inventár
- FBEPH: Ruský register potenciálne nebezpečných chemických a biologických látok