

BEZPEČNOSTNÍ LIST



Tacky Red

Bezpečnostní list je v souladu s Nařízením Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti/podniku

Datum vydání	08.01.2015
Datum revize	09.08.2021

1.1 Identifikátor výrobku

Název produktu	Tacky Red
Číslo výrobku	20501; 20503

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Skupina produktů	PROFESSIONAL LUBRICANT SYSTEM
Použití látky / přípravku	Univerzální mazivo. Lithium.
Průmyslové použití	Ano
Profesionální použití	Ano

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Prodejce

Název společnosti	VEIDEC s.r.o.
Poštovní adresa	Hradecká 565
PSČ	530 09
Místní jméno	Pardubice
Stát	Česká republika
Tel.	+420 466 260 141
Fax	+420 466 301 809
E-mail	veidec@veidec.cz
Webová stránka	www.veidec.cz

Dodavatel

Název společnosti	VEIDEC AB
Poštovní adresa	Videvägen 9
PSČ	247 64

Místní jméno	Veberöd
Stát	SVERIGE
Tel.	+46 46 23 89 00
Fax	+46 46 23 89 09
E-mail	nina.mandahl@veidec.se
Webová stránka	http://www.veidec.com
Jméno kontaktu	Nina Mandahl

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzové telefonní číslo	Tel.: +420-224915402 +420-224919293 Popis: Nepřetržitě Toxikologické informační středisko
-------------------------	--

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]	EUH 210
CLP klasifikace, komentáře	Směs není klasifikována jako nebezpečná
Nebezpečné vlastnosti látky/směsi	Podle platných zákonů se nepovažuje za nebezpečný pro zdraví ani životní prostředí.

2.2. Prvky označení

Doplňková informace na štítku	EUH 210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
-------------------------------	---

2.3. Další nebezpečnost

Další nebezpečnost	Nejsou požadovány žádné informace.
--------------------	------------------------------------

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Název složky:	Identifikace	Klasifikace	Obsah	Poznámky
Dilithium azelate	Číslo CAS: 38900-29-7 Číslo EC: 254-184-4 Registrační číslo: 01-2120119814-57	Acute Tox. 4; H302	< 2,5 %	
Popis směsi	Tuk s lithiovým komplexem na bázi minerálních olejů. Minerální oleje obsahují <3% DMSO extraktu podle IP 346.			
Komentáře ke složkám	Plné znění všech údajů o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.			

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné	Při jakýchkoli trvajících potížích přivolejte lékařskou pomoc.
Při nadýchání	Čerstvý vzduch.
Při styku s kůží	Omývejte kůži mýdlem a vodou.
Při zasažení očí	Několik minut opatrně oplachujte vodou.
Při požití	Nevyvolávejte zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Obecné symptomy a účinky	Žádné jiné informace nejsou uvedeny.
--------------------------	--------------------------------------

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Zvláštní prostředky první pomoci	Žádná doporučení nejsou poskytnuta.
----------------------------------	-------------------------------------

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva	Pěna, kysličník uhličitý nebo prášek.
Nevhodná hasiva	Nepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Požární nebezpečí a nebezpečí výbuchu	Výrobek není hořlavý.
---------------------------------------	-----------------------

5.3. Pokyny pro hasiče

Hasební postupy	Dodržujte obecně platná protipožární opatření pracoviště.
-----------------	---

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Preventivní opatření pro ochranu osob	Nepodstatné.
---------------------------------------	--------------

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí	Vyvarujte se vypouštění do kanalizace.
--	--

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omezení úniku	Zasypte nehořlavým sorpčním materiálem (písek, vermikulit, zemina..), mechanicky převedte do náhradního obalu a zneškodněte jako nebezpečný odpad. Při zneškodňování rozlitého přípravku NEKUŘTE.
Čištění	Žádný zvláštní postup úklidu se neuvádí.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace	Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8.
-----------------	---

Zneškodňování odpadu viz bod 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro zacházení Žádná doporučení nejsou poskytnuta.

Ochranná bezpečnostní opatření

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci Umyjte se po každé pracovní směně a před každým jídlem, kouřením a použitím toalety.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Podmínky, kterým je třeba zabránit Skladujte při teplotě nepřesahující 45 °C/ 113 °F. Uchovávejte v chladu.

Podmínky pro bezpečné skladování

Technická opatření a podmínky pro skladování Žádná zvláštní bezpečnostní opatření.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické použití Žádná doporučení nejsou poskytnuta.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Komentáře ke kontrolním parametrům Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb.

DNEL / PNEC

Složka Dilithium azelate
 DNEL **Skupina:** Profesionální
Cesta expozice: Dlouhodobé při styku s pokožkou (místní)
Hodnota: 0,046 mg/cm²

8.2 Omezování expozice

Preventivní opatření pro zamezení expozice

Vhodné technické kontroly Žádná zvláštní bezpečnostní opatření.

Ochrana očí a obličeje

Vhodná ochrana očí Za normálních podmínek užití se nevyžaduje ochrana očí.

Ochrana rukou

Vhodný typ ochranných rukavic Při delším používání se doporučují rukavice.

Vhodné materiály Nitril.

Rezistenční doba	Hodnota: > 480 min
Tloušťka materiálu ochranných rukavic	Hodnota: ≥ 0,38 mm

Ochrana kůže

Vhodný ochranný oděv	Nepodstatné.
----------------------	--------------

Ochrana dýchacích cest

Doporučený typ prostředků	Za normálních podmínek užití by se nemělo vyžadovat užití respirační ochrany.
---------------------------	---

Hygienický / environmentální

Osobní ochranné prostředky, komentáře	Při výběru ochranných pomůcek musí mít uživatel zajištěno, že vyhoví příslušným standardům. Aby nebyla žádná pochybnost, měl by mít uživatel k dispozici dodací list od výrobce. Správné ochranné pomůcky musí být dosažitelné pro potenciální uživatele. Předpisy pro osobní ochranné prostředky: ČSN EN 166, ČSN EN 149, ČSN EN 340, ČSN EN 374-1.
---------------------------------------	--

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav	Zabarvená pasta.
Barva	Červený.
Zápach/vůně	Bez zápachu.
pH	Poznámky: Nepodstatné.
Bod tuhnutí	Důvod pro upuštění od požadavků na údaje: Žádné údaje.
Bod varu	Důvod pro upuštění od požadavků na údaje: Nepoužívá se.
Bod vzplanutí	Hodnota: > 150 °C
Hořlavost	Výrobek není hořlavý.
Mez výbušnosti	Důvod pro upuštění od požadavků na údaje: Nepoužívá se.
Specifická hmotnost	Hodnota: 1 g/cm ³ Teplota: 25 °C
Teplota samovznícení	Důvod pro upuštění od požadavků na údaje: Nepoužívá se.
Viskozita	Důvod pro upuštění od požadavků na údaje: Žádné údaje.

9.2 Další informace

Fyzikální rizika

Obsah těkavých organických sloučenin	Hodnota: 0 %
--------------------------------------	--------------

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Reaktivita	Není pravděpodobné, že by nebezpečné situace vedly ke vzniku specifických podmínek.
------------	---

10.2 Chemická stabilita

Stabilita	Stabilní při běžné teplotě a doporučeném způsobu použití.
-----------	---

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí	Žádné údaje nejsou zaznamenány.
-----------------------------	---------------------------------

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zamezit	Vyvarujte se žáru.
-----------------------------------	--------------------

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, které nelze použít	Vyvarujte se kontaktu s oxidačními činidly.
-------------------------------	---

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu	Za normálních podmínek žádné.
------------------------------	-------------------------------

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Složka	Dilithium azelate
Akutní toxicita	Testovaný účinek: LD50 Cesta expozice: Dermální Hodnota: > 2000 mg/kg

Další informace ohledně zdravotních rizik

Akutní toxicita, odhad u směsi	Dávka: Vypočítáno ATEmix Cesta expozice: Orální Hodnota: 4215 mg/kg Dávka: Vypočítáno ATEmix Cesta expozice: Dermální Hodnota: 4259 mg/kg
Posouzení klasifikace akutní toxicity	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Posouzení klasifikace žíravosti/ dráždivosti	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Posouzení poškození nebo podráždění očí, klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Posouzení senzibilizace dýchacích cest, klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Posouzení senzibilizace dýchacích cest, klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Posouzení mutagenity zárodečných buněk, klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Posouzení klasifikace karcinogenity	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Posouzení toxicity pro reprodukci, klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Posouzení toxicity pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Posouzení toxicity pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Posouzení klasifikace nebezpečí při vdechnutí	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Další informace

Endokrinní porucha	Žádné známé.
--------------------	--------------

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekotoxicita	U tohoto výrobku nejsou údaje o jeho ekotoxicitě.
-------------	---

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Popis/posouzení perzistence a rozložitelnosti	U tohoto výrobku nejsou údaje o jeho rozložitelnosti.
---	---

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulace, komentáře	Výrobek neobsahuje žádné látky, u nichž by se očekávala schopnost bioakumulace.
-------------------------	---

12.4 Mobilita v půdě

Mobilita	Žádné údaje o možných účincích na životní prostředí nebyly nalezeny.
----------	--

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky hodnocení PBT a vPvB	Tento výrobek neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.
-------------------------------	--

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	Žádné známé.
--	--------------

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Další ekologické informace	Nejsou požadovány žádné informace.
----------------------------	------------------------------------

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodné metody likvidace chemické látky	Zneškodňujte v souladu s ustanovením zákona o odpadech v platném znění. Nevyprázdňené obaly likvidovat jako výrobek.
Kód EWC (evropský kód odpadu)	Kód EWC (evropský kód odpadu): 130899 Odpady jinak blíže neurčené Klasifikován jako nebezpečný odpad: Ne

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo

Poznámky	Nepodstatné.
----------	--------------

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Poznámky	Nepodstatné.
----------	--------------

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Poznámky	Nepodstatné.
----------	--------------

14.4 Obalová skupina

Poznámky	Nepodstatné.
----------	--------------

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Poznámky	Nepodstatné.
----------	--------------

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nepodstatné.
--	--------------

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Hromadná přeprava (ano/ne)	Ne
----------------------------	----

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Legislativa a regulace	<p>Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, se změnami.</p> <p>Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 včetně změn.</p> <p>Zákon o chemických látkách 350/2011 Sb., v platném znění a všechny platné související vyhlášky.</p> <p>Zákon o odpadech v platném znění.</p>
------------------------	--

Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti	Nepodstatné.
Komentáře ke scénářům expozice	Nepodstatné.

ODDÍL 16: Další informace

Poznámky dodavatele	Uvedení listu do souladu s platnou legislativou. Přípravek nemá složky klasifikované PBT a vPvB.
Seznam relevantních H-vět (oddíly 2 a 3).	EUH 210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. H302 Zdraví škodlivý při požití.
Pokyny pro školení	Školení jsou prováděna v souladu s požadavky platného Zákoníku práce.
Doporučená omezení použití	Látka by neměla být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz. bod 1). Protože specifické podmínky použití látky se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.
Zdroje důležitých údajů použitých při sestavování tohoto bezpečnostního listu	Odborné databáze a další předpisy související s chemickou legislativou. V souladu s nařízením ES 1907/2006 (REACH).
Zdůvodnění revize	Změna složení směsi (přidání, vypuštění, nahrazení složky).
Informace, které byly přidány, odstraněny, nebo revidovány	Změna oddílů: P3, P8, P9, P11, P12
Verze	6
Zhotovil	Nina Mandahl