


	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Imagin na nerez	Datum vydání: 16.08.2022 Datum revize: 17.06.2024 Strana 1/ 9 Verze č. 2
--	---	---

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku	
	Název:	Imagin na nerez
	Identifikační číslo:	Neuvedeno směs
	Registrační číslo:	Neuvedeno směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	
	<i>Určené použití:</i> Čistící přípravek.	
	<i>Nedoporučená použití:</i> neuvedeno.	
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
	Dodavatel (výrobce):	ATT DETERGENTY s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo:	Rostovská 318/9, Vršovice 101 00 Praha 10
	Telefon:	+420 731461351
	e-mail	david.karlik@attdetergenty.cz
	Odborně způsobilá osoba:	h1k1k1@seznam.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1	Klasifikace látky nebo směsi	
	Klasifikace látky nebo směsi:	Směs je klasifikovaná jako nebezpečná.
	Klasifikace dle nařízení 1272/2008 CLP:	Asp. Tox. 1 H04
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
	Nebezpečné účinky na životní prostředí:	Nejsou klasifikovány.
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Nejsou klasifikovány
2.2	Prvky označení	
Výstražný symbol nebezpečnosti:		
Signální slovo:	Nebezpečí	
Standardní věty o nebezpečnosti:	H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.	
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P331 NEVÝVOLÁVEJTE zvracení P405 Skladujte uzamčené. P501 Odstraňte obsah/ obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.	
Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:	Nafta (ropná), hydrogenovaná těžká	

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Imagin na nerez	Datum vydání: 16.08.2022 Datum revize: 17.06.2024 Strana 2/ 9 Verze č. 2
---	---

2.3	<p>Další nebezpečnost: 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.</p> <p>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.</p> <p>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..</p>
------------	---

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky		
Identifikátor složky	CAS číslo Eines Indexové číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008
Nafta (ropná), hydrogenovaná těžká Reg. č. 01-2119457273-39-xxxx	64742-48-9 265-150-3	≥ 40 - < 60	Asp. Tox. 1; H304
Oleje minerální (aerosol)	8012-95-1 232-384-2	≥ 40 - < 60	Složka s expozičním limitem
Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.			

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1	<p>Popis první pomoci Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, ihned informujte lékaře nebo toxikologické léčebné centrum. Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list. Ochrana osoby poskytující první pomoc: Poskytovatelé první pomoci by měli věnovat pozornost vlastní ochraně a nosit doporučený ochranný oděv.</p> <p>Při nadýchání: Vyjděte na čistý vzduch.</p> <p>Při styku s kůží: V případě kontaktu okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody a mýdlem. Potřísněný oděv ihned odložte. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte..</p> <p>Při zasažení očí: Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody i pod víčky po dobu nejméně 5 minut.</p> <p>Při požití: Při požití okamžitě volejte středisko pro kontrolu jedů nebo lékaře. Bez pokynu lékaře nevyvolávejte zvracení. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy</p>
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Není uvedeno.
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Není uvedeno

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva	
	Vhodná hasiva:	Přizpůsobit látkám hořícím okolí.
	Nevhodná hasiva:	Nejsou známy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Imagin na nerez	Datum vydání: 16.08.2022 Datum revize: 17.06.2024 Strana 3/9 Verze č. 2
---	--

5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při požáru použijte izolační dýchací přístroj a plný ochranný výstroj. Při spalování vznikají: Oxidy uhlíku.
5.3	Pokyny pro hasiče Ke chlazení dobře uzavřených obalů použijte sprchový proud vody. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů .

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Opatření na ochranu osob: Používejte vhodné ochranné prostředky. Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Osoby odveďte do bezpečí. Zabraňte v přístupu nepovolaným osobám.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Čistící metody: Nechte vsáknout do inertního materiálu. Uložte do vhodné uzavřené nádoby. Znečištěné plochy pečlivě vyčistěte. Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.
6.4	Odkaz na jiné oddíly Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8. Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Nevdechujte páry nebo rozprašenou mlhu. Osobní ochrana viz sekce 8. Používejte pouze v místech s vhodným odsávacím zařízením.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Požadavky na skladovací prostory a kontejnery: Nádoby musí být dobře uzavřeny a skladovány na suchém, chladném a dobře větraném místě. Pokyny pro skladování: Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Německá třída skladování (TRGS 510): 6.1D, Nehořlavé, akutně toxické v kategorii 3 / toxické nebezpečné látky nebo nebezpečné látky s chronickými účinky
7.3	Specifické konečné/specifická konečná použití Není uvedeno.

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

8.1	Kontrolní parametry Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:										
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Název látky (složky):</th> <th style="width: 15%;">CAS</th> <th style="width: 15%;">PEL mg/m³</th> <th style="width: 15%;">NPK-P mg/m³</th> <th style="width: 25%;">Poznámka</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Oleje minerální (aerosol)</td> <td>8012-95-1</td> <td>PEL (aerosol) 5 mg/m³</td> <td>NPK-P (aerosol) 10 mg/m³</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka	Oleje minerální (aerosol)	8012-95-1	PEL (aerosol) 5 mg/m ³	NPK-P (aerosol) 10 mg/m ³	
Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka							
Oleje minerální (aerosol)	8012-95-1	PEL (aerosol) 5 mg/m ³	NPK-P (aerosol) 10 mg/m ³								
	Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006: neuvezeny										
	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006: neuveđen										

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 16.08.2022 Datum revize: 17.06.2024
Imagin na nerez	Strana 4/ 9 Verze č. 2

8.2	Omezování expozice Zajistit dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.
	Omezování expozice pracovníků
Ochrana dýchacích cest	Ochrana dýchacích vyhovující normě ČSN EN 141 v případě uvolňování mlhy z rozprašování nebo aerosolu. Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.
Ochrana očí:	V případě dlouhodobých kontaktů (například při výrobě): Ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166, Obličejový štít Zajistěte, aby se zařízení k výplachu očí a bezpečnostní sprcha nacházely v blízkosti pracoviště .
Ochrana rukou:	Zvolené ochranné rukavice musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425 a z něj odvozené normě EN 374. Informace jsou založeny výsledcích našich zkoušek, údajích z literatury a od výrobců ochranných rukavic nebo jsou založeny na údajích u podobných produktů. Při použití ve formě roztoku nebo směsi s jinými látkami a při podmínkách odlišných od podmínek uvedených v EN 374 se obraťte na dodavatele rukavic schválených EK. Uvědomte si, že při denním používání může být trvanlivost chemicky odolných rukavic v důsledku řady vnějších vlivů (např. teploty) značně kratší než hodnota naměřená podle EN 374. Rukavice by měly být při známkách znehodnocení nebo chemického průniku vyřazeny a nahrazeny novými.
Ochrana rukou:	Rukavice: Materiál: Chloropren Doba průniku: 120 min Tloušťka rukavic: 0,65 mm
Ochrana kůže:	Pracovní oděv s dlouhými rukávy V případě dlouhodobých kontaktů (například při výrobě): Noste pracovní uniformu nebo laboratorní plášť vyhovující normě EN 13034., Zástěra Ochranné boty vyhovující normě EN ISO 20345 .
	Omezování expozice životního prostředí Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
Skupenství:	kapalný
Barva:	Bezbarvá, světležlutá
Zápach:	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu:	Informace není k dispozici
pH:	Neuvedeno
Bod tuhnutí (°C):	nestanoven
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	nestanoveno
Bod vzplanutí (°C):	nedochází ke vzplanutí
Rychlost odpařování	Informace není k dispozici
Hořlavost:	nezapálí se do bodu varu
Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.):	nestanoveno, směs různých složek
dolní mez (% obj.):	nestanoveno, směs různých složek
Tlak páry (20°C)	23 hPa (20 °C)
Hustota páry	nestanoveno, směs různých složek
Hustota	Informace není k dispozici
Relativní hustota:	0,76 - 0,86 g-cm ³
Rozpustnost ve vodě	nemísitelný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	nestanoveno, směs různých složek
Teplota vznícení:	Informace není k dispozici
Samovznícení:	nestanoveno, stabilní za normálních provozních podmínek
Teplota rozkladu:	nestanoveno, stabilní za normálních provozních podmínek
Viskozita	podobný vodě
Výbušné vlastnosti:	Není výbušný

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Imagin na nerez	Datum vydání: 16.08.2022 Datum revize: 17.06.2024	Strana 5/ 9 Verze č. 2
--	---	--	---------------------------

Oxidační vlastnosti: Velikost částic:	Není klasifikován jako oxidující Nevztahuje se.
9.2 Další informace Nejsou uvedeny	

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita	
10.1	Reaktivita Žádná při normálním zpracování.
10.2	Chemická stabilita Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí Nejsou známy
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Nepřehřívejte, aby nedošlo k termické mu rozkladu. Vznik prachu.
10.5	Neslučitelné materiály Neuvedeny.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Nejsou známy

ODDÍL 11: Toxikologické informace	
11.1	Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008
	Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	b) Žíravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna..
	c) Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	e) Mutagenita v zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	f) Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	g) Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna..
	h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Může způsobit podráždění dýchacích cest.
	i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	j) Nebezpečnost při vdechnutí Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Imagin na nerez	Datum vydání: 16.08.2022 Datum revize: 17.06.2024 Strana 6/ 9 Verze č. 2
---	---

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
12.2 Perzistence a rozložitelnost	Údaje nejsou k dispozici. Produkt jako takový nebyl testován.
12.3 Bioakumulační potenciál	Údaje nejsou k dispozici. Produkt jako takový nebyl testován.
12.4 Mobilita v půdě	Údaje nejsou k dispozici. Produkt jako takový nebyl testován.
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB	Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605
12.7 Jiné nepříznivé účinky	Dodatkové ekologické informace Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně prováděné manipulaci nebo likvidaci.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady	<p>a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech : Znečištěné obaly Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění</p> <p>b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny.</p> <p>c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.</p> <p>d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny. Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 540/2020 Sb.,</p>
---------------------------------------	--

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Není nebezpečným zbožím pro přepravu

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo ID číslo				
-	-	-	-	-
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
-	-	-	-	-
Popis přepravního dokladu				
-	-	--	-	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Imagin na nerez	Datum vydání: 16.08.2022 Datum revize: 17.06.2024 Strana 7/ 9 Verze č. 2
---	---

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
-	-	-	-	-
14.4. Obalová skupina				
-	-	-	-	-
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí: Ne	Nebezpečný pro životní prostředí: Ne Způsobuje znečištění mořské vody: neuvedeno	Nebezpečný pro životní prostředí: Ne	Nebezpečný pro životní prostředí: Ne	Nebezpečný pro životní prostředí: Ne
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nejsou požadovány

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1	<p>Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</p> <p>Příloha XVII nařízení REACH (omezující podmínky) Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XVII nařízení REACH (Seznam látek podléhajících omezení)</p> <p>Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení) Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)</p> <p>Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC) Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH</p> <p>Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování) Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)</p> <p>Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky) Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)</p> <p>Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009) Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)</p> <p>Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009) Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)</p>
-------------	--

Imagin na nerez

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

Nařízení (ES) 648/2004 ve znění pozdějších předpisů

Nařízení o biocidech 528/2012

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.

34, množství 1: 2 500 t, množství 2: 25 000 t

Ropné produkty a alternativní paliva a) benziny a primární benziny, b) letecké petroleje (včetně paliva pro reaktivní motory), c) plynové oleje (včetně motorové nafty, topných olejů pro domácnost a směsí plynových olejů) d) těžké topné oleje e) alternativní paliva sloužící ke stejným účelům a mající podobné vlastnosti, pokud jde o hořlavost a nebezpečnost pro životní prostředí jako produkty uvedené v písmenech a) až d)

Těkavé organické sloučeniny: Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 50 %

15.1.2. Národní předpisy

Česká republika

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech .

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

a) Uzpůsobení bezpečnostního listu podle přílohy II nařízení REACH a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

b) Klíč nebo legenda ke zkratkám

DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda
BCF	faktor biokoncentrace
NOEC	NOEC-(No Observed Effect Concentration, NOEC) – koncentrace bez pozorovaného účinku.
PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Imagin na nerez	Datum vydání: 16.08.2022 Datum revize: 17.06.2024 Strana 9/ 9 Verze č. 2
--	---	---

	CLP	nařízení č. 1272/2008/EC
	IMDG	Mezinárodní kód nebezpečného zboží
	IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
	ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
	ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
	RID	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou
	REACH	nařízení č 1907/2006/EC
	PBT	látky perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB	látky vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se
	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda
	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity
	Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, původní bezpečnostní list výrobce.	
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.	
e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.	
f)	Další informace Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.	