

## ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU.

### 1.1 Identifikátor výrobku.

Název výrobku: WS 3955 S  
Kód výrobku: 3955S0020  
UFI: SJ41-F028-000Y-PU8M

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití.

Antispatter

#### Nedoporučená použití:

Použití jiná, než doporučená.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu.

Podnik: **WHALE SPRAY S.L.**  
Adresa: Carrer Aiguafreda 24, Nave 1-2, P.I.L'Ametlla Park  
Obec: 08480 - L'Ametlla del Vallés  
Provincie: Barcelona  
Telefon: +34938827712  
E-mail: whalespray@whalespray.com  
Web: <https://whalespray.com/>

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: (K dispozici pouze v úředních hodinách; Pondělí-Pátek; 08:00-17:00)

## ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI.

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi.

Podle Nařízení (ES) č. 1272/2008:

Aerosol 1 : Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

### 2.2 Prvky označení.

**Označeno v souladu s Nařízením (EU) č. 1272/2008:**

Symbole:



Signální slova:

#### **Nebezpečí**

Standardní věty o nebezpečnosti:

H222 Extrémně hořlavý aerosol.  
H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.  
P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.  
P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 oC/122oF.

### 2.3 Další nebezpečnost.

Směs neobsahuje látky klasifikované jako PBT.

Směs neobsahuje látky klasifikované jako vPvB.  
Směs neobsahuje látky s vlastnostmi volávajícími narušení endokrinního systému.

Za podmínek standardního použití a v jeho originální formě nemá výrobek žádný jiný negativní efekt na zdraví a životní prostředí.

### **ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH.**

#### **3.1 Látky.**

Neaplikuje.

#### **3.2 Směsi.**

Tato směs neobsahuje látky s koncentrací převyšující hodnoty stanovené v příloze II nařízení (ES) 1907/2006 a pozdějších změnách, které představují nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí, ani pro ně nejsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí, ani nejsou klasifikovány jako PBT/vPvB nebo zařazeny do kandidátského seznamu.

### **ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC.**

#### **4.1 Popis první pomoci.**

Pokud máte pochybnosti nebo přetrvávají příznaky nevolnosti, vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nepodávejte perorálně osobám v bezvědomí.

#### **Nadýchání.**

Dopravit postiženého na čerstvý vzduch, zabránit prochlazení a zajistit mu klid. Je-li dýchání nepravidelné nebo se zastaví, zahájit umělé dýchání z plic do plic.

#### **Zasažení očí.**

Vyjměte kontaktní čočky, pokud je máte nasazené a lze je snadno vyjmout. Oči vyplachujte velkým množstvím čisté a studené vody po dobu alespoň 10 minut, přitom drže víčka od sebe, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### **Styk s kůží.**

Kontaminované oblečení svlékněte. Pokožku důkladně umyjte mýdlem a vodou nebo vhodným přípravkem na čištění pleti. NIKDY nepoužívejte rozpouštědla nebo ředidla.

#### **Požitií.**

Při náhodném požití vyhledejte okamžitě lékaře. Postiženého uložte. NIKDY nevyvolávejte zvracení.

#### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky.**

Nejsou známy akutní či pozdní účinky vzešlé ze styku s výrobkem.

#### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření.**

Pokud máte pochybnosti nebo přetrvávají příznaky nevolnosti, vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nepodávejte perorálně osobám v bezvědomí.

### **ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU.**

V případě požáru může teplo, jako obecné riziko, způsobit výbuch nádob.  
Výrobek je extrémně hořlavý, může způsobit či výrazně zhoršit požár, je třeba vzít v úvahu nutná preventivní opatření, aby se předešlo rizikům. V případě požáru se doporučují následující opatření:

#### **5.1 Hasiva.**

##### **Vhodná hasiva:**

Hasicí prášek nebo CO<sub>2</sub>. V případě větších požárů také pěna odolná vůči alkoholu a rozestřikované vodní paprsky.

##### **Nevhodná hasiva:**

Nehasit přímým proudem vody. V přítomnosti elektrického napětí, Nemůžeš použití vody nebo pěny jako hasiva.

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi.**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (EU) 2020/878)

## 3955S0020-WS 3955 S



Verze 1 Datum sestavení: 4/05/2022

Strana 3 z 9  
Datum tisku: 04/05/2022

### Zvláštní nebezpečí.

Expozice produktům hoření nebo rozkladu může být zdraví škodlivá.

Při požáru a v závislosti na jeho velikosti, následující může nastat:

- Hořlavé výpary či plyny.
- Výbuchy.

### **5.3 Pokyny pro hasiče.**

Chladte vodou nádrže, cisterny či nádoby v blízkosti zdroje tepla nebo ohně. Vezměte v potaz směr větru. Zabraňte úniku použitých hasiv do odvodňovacích kanálů, kanalizace a vodních toků. Postupujte pokyny dané v případě nouze nebo požární evakuační plán nebo plány, je-li k dispozici. Pokud je to bezpečné, přemístěte nádoby z oblasti. Pobývejte v bezpečné vzdálenosti od nádob a pokračujte v jejich chlazení z bezpečného místa.

### **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče.**

V závislosti na velikosti požáru může být nutné použití ochranných oděvů proti teplu, autonomních dýchacích přístrojů, rukavic, ochranných brýlí nebo obličejových masek a obuvi. Během vyhynutí a v závislosti na velikosti a blízkosti ohně, další ochranné pomůcky, jako jsou chemická ochrana rukavice, odrážející teplo obleky nebo plynotěsné obleky mohou být požadovány.

## ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU.

### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy.**

Odstranit případné zdroje zapálení a vyvětrat postiženou oblast. Zákaz kouření. Vyhýbejte se vdechování par. V případě kondenzace plynu: Pokyny ke kontrole expozice a opatření individuální ochrany viz bod 8.

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí.**

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí, pokud možno zabraňte jakémukoli úniku.

### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění.**

Rozlitý materiál zachyťte a seberte pomocí inertního absorpčního materiálu (zemina, písek, vermikulit, křemelina apod.) a okamžitě očistěte oblast vhodným dekontaminačním prostředkem.

Odpad ukládejte do uzavřených nádob vhodných k jeho likvidaci v souladu s místními a národními předpisy (viz oddíl 13).

Odpad ukládejte do uzavřených nádob vhodných k jeho likvidaci v souladu s místními a národními předpisy (viz oddíl 13).

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly.**

Pokyny ke kontrole expozice a opatření individuální ochrany viz bod 8.

Při odstraňování odpadku postupujte podle doporučení v bodě 13.

## ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ.

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení.**

Páry jsou těžší než vzduch a mohou se šířit při podlaze. Mohou vytvářet výbušné směsi se vzduchem. Zabraňte tvorbě hořlavých či výbušných koncentrací par ve vzduchu, vyhýbejte se vyšším než přípustným koncentracím par v pracovním prostředí. Produkt musí být používán pouze v prostorách, z nichž byly odstraněny nechráněné plameny a ostatní zdroje zapálení. Elektrické zařízení musí být chráněno podle příslušných norem.

Přípravek se může elektrostaticky nabít: Při přelévání z jedné nádoby do druhé vždy používat zemnicí spojení. Používejte antistatickou obuv a oblečení, podlaha musí být elektricky vodivá.

Uchovávejte v dobře uzavřené nádobě, izolované od zdrojů tepla, jisker a ohně. Používejte nástroje, které nejskří.

Zamezte styku s kůží a očima. Zamezte vdechování par a aerosolů, které se vytváří při stříkání. Osobní ochranné prostředky viz bod 8. Nikdy nepoužívejte tlak k vyprázdnění nádob, nejsou tlakovzdorné.

V místě aplikace by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.

Dodržujte právní předpisy pro bezpečnost a hygienu na pracovišti.

Uchovávejte výrobek v nádobách z materiálu totožného s originálem.

### **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí.**

Skladujte v souladu s místními předpisy. Dbejte upozornění na etiketě. Skladujte nádoby v rozmezí teplot 5 až 25 °C na suchém a dobře větraném místě, mimo dosah zdrojů tepla a přímého slunečního záření. Udržovat daleko od místa požáru. Neskladovat v blízkosti silně oxidačních prostředků, silných kyselin a alkalických látek. Zákaz kouření. Zamezte přístupu nepovolaných osob. Otevřené nádoby znovu pečlivě uzavřete a uchovávejte ve vzpřímené poloze, aby nedošlo k rozlití.

-Pokračování na další straně.-

Klasifikace a prahová hodnota skladování podle Přílohy I Směrnice 2012/18/EU (SEVESO III):

Kód	Popis	Kvalifikační množství (tuny) pro aplikaci	
		Požadavky na spodní úroveň	Požadavky na horní úroveň
P3a	HOŘLAVĚ AEROSOLY (čistě)	150	500

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití.

Reservado a un uso profesional

## ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY.



### 8.1 Kontrolní parametry.

Výrobek neobsahuje látky s limitními ekologickými hodnotami při profesionální expozici. Produkt neobsahuje látky s biologickými limitními hodnotami.

### 8.2 Omezování expozice.

#### Technická opatření:

Zajistěte dostatečné větrání, toho lze dosáhnout místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním.

<b>Koncentrace:</b>	<b>100 %</b>		
<b>použití:</b>	<b>Antispatter</b>		
<b>Ochrana dýchacích orgánů:</b>			
PPE (vybavení pro osobní ochranu):	Ochranná maska s filtrem na ochranu proti plynům a částicím.		
Vlastnosti:	Označení «CE» Kategorie III. Maska musí poskytnout široké pole vidění a anatomickou formu pro nepropustnost a neprodyšnost.		
Normy CEN:	EN 136, EN 140, EN 405		
Údržba:	Před použitím neuchovávejte na místech vystavených vysokým teplotám a ve vlhkém prostředí. Především je nutné kontrolovat stav nádechových a výdechových chlopní ochranné obličejové masky. Je nutno číst pozorně návod výrobce týkajícího se používání a údržby vybavení. Dle konkrétních charakteristik jednotlivých rizik se k zařízení připojí potřebné filtry (Částice a aerosoly: P1-P2-P3, Plyny a výpary: A-B-E-K-AX) vyměňující se dle doporučení výrobce.		
Poznámky:			
Typ vyžadovaného filtru:	A2		
<b>Ochrana rukou:</b>			
PPE (vybavení pro osobní ochranu):	Pracovní rukavice		
Vlastnosti:	Označení «CE» Kategorie I.		
Normy CEN:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420		
Údržba:	Ukládat na suchém místě, mimo možné zdroje tepla a vyhýbat se přímému vystavení slunečním paprskům. Nevystavovat rukavice změnám, které by mohly ovlivnit jejich odolnost, neaplikovat barvy, ředidla, či lepidla.		
Poznámky:	Rukavice musí mít správnou velikost a upravit se na ruce, aniž by byly příliš volné či těsné. Při použití je vždy nutné mít ruce čisté a suché.		
Materiál:	PVC (polyvinylchlorid)	Rezistenční doba (min.):	> 480
		Tloušťka materiálu (mm):	0,35
<b>Ochrana očí:</b>			
PPE (vybavení pro osobní ochranu):	Obličejový štít		
Vlastnosti:	Označení «CE» kategorie II. Ochrana očí a obličeje proti postřikání kapalinou.		
Normy CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Údržba:	Viditelnost brýlí musí být optimální, proto je třeba je čistit každý den. Ochranný štít je nutné pravidelně dezinfikovat dle pokynů výrobce. Je třeba dbát, aby se pohyblivé části rozbíhaly plynule.		
Poznámky:	Po připojení k rámu musí mít ochranné obličejové štíty optické pole s rozměry středové linie alespoň 150 mm ve svíslém směru.		
<b>Ochrana pokožky:</b>			

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (EU) 2020/878)

## 3955S0020-WS 3955 S





Verze 1

Datum sestavení: 4/05/2022

Strana 5 z 9

Datum tisku: 04/05/2022

PPE (vybavení pro osobní ochranu):	Ochranný oděv s antistatickými vlastnostmi	
Vlastnosti:	Označení «CE» Kategorie II. Ochranný oděv nesmí být těsný či volný, aby neovlivňoval pohyb uživatele.	
Normy CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5	
Údržba:	Je třeba následovat instrukce pro praní a konzervaci určené výrobcem, aby bylo možno zaručit neměnnou ochranu.	
Poznámky:	Ochranný oděv by měl poskytnout jistý stupeň pohodlí spočívající na stupni ochrany, kterou musí poskytnout proti rizikům jeho uživatele v závislosti na prostředí, stupni aktivity uživatele a předpokládané době užití.	
PPE (vybavení pro osobní ochranu):	Ochranná obuv s antistatickými vlastnostmi	
Vlastnosti:	Označení «CE» Kategorie II.	
Normy CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346	
Údržba:	Obuv musí být předmětem pravidelné kontroly, v případě poškození je ji třeba přestat používat a vyměnit.	
Poznámky:	Pohodlnost při užívání a přijatelnost jsou faktory, které jsou posuzovány rozdílně každým jednotlivcem. Je tedy dobré zkusit různé modely obuvi a pokud možno rozdílné šíře.	

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI.

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech.

Skupenství: Liquid

Barva: Amarillento

Zápach: Characteristico

Prahová hodnota zápachu: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Bod tání: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Bod tuhnutí: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 0 °C

Hořlavost: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Dolní mezní hodnota výbušnosti: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Horní mezní hodnota výbušnosti: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Bod vzplanutí: -16 °C

Teplota samovznícení: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Teplota rozkladu: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

pH: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Kinematická viskozita: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Rozpustnost: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Rozpustnost ve vodě: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Rozpustnost v tucích: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota): Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Tlak páry: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Absolutní hustota: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Relativní hustota: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Relativní hustota páry: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Charakteristiky částic: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

### 9.2 Další informace.

Viskozita: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Výbušné vlastnosti: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Oxidační vlastnosti: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Bod skápnutí: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

Jiskření: Neaplikuje/Není k dispozici vzhledem k povaze výrobku.

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA.

### 10.1 Reaktivita.

Pokud jsou splněny podmínky skladování, nedochází k nebezpečným reakcím.

### 10.2 Chemická stabilita.

-Pokračování na další straně.-

Za doporučených podmínek pro manipulaci a skladování je stabilní (viz bod 7).

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí.**

Extrémně hořlavý aerosol.

Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit.**

Vyhnete se následujícím podmínkám:

- Vysoká teplota.
- Statický výboj.
- Kontakt s neslučitelnými materiály.
- Vyvarovat se teplotám blízkým stupni vznícení, nezahřívát uzavřené nádoby. Vyhnout se přímému slunečnímu záření či ohřívání, mohlo by vzniknout riziko vznícení.

**10.5 Neslučitelné materiály.**

Vyhnete se následujícím materiálům:

- Výbušné materiály.
- Toxické materiály.
- Oxidační materiály.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu.**

V případě požáru mohou vznikat nebezpečné zplodiny rozkladu jako oxid uhelnatý a oxid uhlíčitý, kouř a oxidy dusíku.

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE.**

**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008.**

Pro směs nejsou údaje k dispozici.

- a) akutní toxicita;  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.
- b) žíravost/dráždivost pro kůži;  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.
- c) vážné poškození očí / podráždění očí;  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.
- d) senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže;  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.
- e) mutagenita v zárodečných buňkách;  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.
- f) karcinogenita;  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.
- g) toxicita pro reprodukci;  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.
- h) toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice;  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.
- i) toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice;  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.
- j) nebezpečnost při vdechnutí.  
Data nepřesvědčivá pro klasifikaci.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti.**

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento výrobek neobsahuje složky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinního systému s účinky na lidské zdraví.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (EU) 2020/878)

## 3955S0020-WS 3955 S



Verze 1 Datum sestavení: 4/05/2022

Strana 7 z 9  
Datum tisku: 04/05/2022

### Další informace

O jiných nepříznivých účincích na zdraví nejsou k dispozici žádné informace.

## ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE.

### **12.1 Toxicita.**

Nejsou k dispozici informace o ekotoxicitě obsažených látek.

### **12.2 Perzistence a rozložitelnost.**

Tam je k dispozici žádné informace o biologické rozložitelnosti látek přítomných.

Tam je k dispozici žádné informace, o rozložitelnosti látek přítomných.

Nejsou k dispozici informace o persistenci a rozložitelnosti výrobku.

### **12.3 Bioakumulační potenciál.**

Nejsou k dispozici informace vztahující se k bioakumulaci obsažených látek.

### **12.4 Mobilita v půdě.**

Nejsou k dispozici informace o mobilitě v půdě.

Nedovolte, aby se výrobek dostal do kanalizace a vodních toků.

Zabránit vniknutí do půdy.

### **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB.**

Nejsou k dispozici informace o hodnocení PBT a vPvB tohoto výrobku.

### **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.**

Tento výrobek neobsahuje složky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinního systému s účinky na životní prostředí.

### **12.7 Jiné nepříznivé účinky.**

Nejsou k dispozici informace o nepříznivých vlivech na životní prostředí.

## ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ.

### **13.1 Metody nakládání s odpady.**

Není dovoleno jeho vypouštění do kanalizace nebo vodních toků. S prázdnými nádobami a obaly je nutné zacházet a následně je zlikvidovat v souladu s platnými místními/vnitrostátními předpisy.

Dodržovat pokyny Směrnice 2008/98/EK o nakládání s odpady.

## ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU.

Přepřavovat na základě norem ADR pro silniční přepravu, RID železniční, IMDG námořní a ICAO/ IATA pro leteckou přepravu.

**Pozemní:** Silniční přeprava: ADR, Železniční přeprava: RID.

Documentace pro přepravu: nákladní list a písemné pokyny.

**Námořní:** Lodní přeprava: IMDG.

Documentace pro přepravu: Palubní konosament.

**Letecká:** Přeprava letadlem: IATA/ICAO.

Documentace pro přepravu: Letecký konosament.

### **14.1 UN číslo nebo ID číslo.**

UN číslo: UN1950

### **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu.**

Název:

ADR/RID: UN 1950, AEROSOLS, 2.1, (D)

IMDG: UN 1950, AEROSOLS, 2.1 (-16°C)

ICAO/IATA: UN 1950, AEROSOLS, 2.1

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
(podle Nařízení (EU) 2020/878)  
**3955S0020-WS 3955 S**



Verze 1 Datum sestavení: 4/05/2022

Strana 8 z 9  
Datum tisku: 04/05/2022

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu.**

Třída: 2

**14.4 Obalová skupina.**

Obalová skupina: Neaplikuje.

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí.**

Látka znečišťující moře: Ne

Loďní přeprava, Ems – Nouzové plány (F – Požár, S – Rozlití): F-D,S-U

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele.**

Vzor bezpečnostní značky: 2.1



Identifikační číslo nebezpečnosti: Neaplikuje.

Omezené množství ADR: 1 L

Omezené množství IMDG: 1 L

Omezené množství ICAO: Neaplikuje.

Ustanovení o množstevní přepravě: Nepovolená množstevní přeprava v souladu s ADR.

Jednat podle bodu 6.

**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO.**

Výrobek není ovlivněn hromadnou přepravou v cisternách.

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH.**

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

Na výrobek se nevztahuje Směrnice (EK) č. 1005/2009 Evropského parlamentu a Rady z 16. září 2009 o látkách, které narušují ozónovou vrstvu.

Klasifikace produktu podle Přílohy I Směrnice 2012/18/EU (SEVESO III): P3a

Produkt není dotčen Nařízením (EU) č. 528/2012 o uvádění na trh a používání biocidních přípravků.

Produkt není dotčen postupem stanoveným Nařízením (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti.**

Posouzení chemické bezpečnosti výrobku nebylo provedeno.

**ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE.**

Klasifikační kódy:

Aerosol 1 : Hořlavý sprej, Kategorie 1

**Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:**

Fyzikální nebezpečnost Na základě údajů ze zkoušek

Nebezpečnost pro zdraví Metoda výpočtu

Nebezpečnost pro životní prostředí Metoda výpočtu

-Pokračování na další straně.-



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
(podle Nařízení (EU) 2020/878)  
**3955S0020-WS 3955 S**

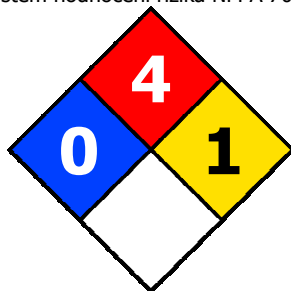


Verze 1 Datum sestavení: 4/05/2022

Strana 9 z 9  
Datum tisku: 04/05/2022

Doporučuje se provést základní školení o bezpečnosti a pracovní hygieně, aby byla zaručena správná manipulace s výrobkem.

Systém hodnocení rizika NFPA 704:



Health hazard: 0 (Normal Material)

Flammability: 4 (Below 73°F)

Reactivity: 1 (Unstable if heated)

Použité zkratky:

ADR/RID: Evropská smlouva o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných materiálů.

CEN: Evropský výbor pro normalizaci.

PPE: Vybavení pro osobní ochranu.

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců.

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví.

IMDG: Mezinárodní námořní ustanovení o přepravě nebezpečných materiálů.

RID: Omezení týkající se mezinárodní přepravy nebezpečných látek po železnici.

Důležité knižní reference a zdroje údajů:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Nařízení (EU) 2020/878.

Nařízení (EC) č. 1907/2006.

Nařízení (EU) č. 1272/2008.

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu byly sepsány v souladu s NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky (REACH).

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vycházejí ze současného stavu našich znalostí a ze současných zákonů EU i národních, v tomto ohledu jsou pracovní podmínky uživatele mimo naše znalosti a kontrolu. Tento produkt nesmí být používán k jiným účelům než k těm, které jsou uvedeny, bez předchozího písemného schválení. Je vždy povinností uživatele přijmout vhodná opatření pro dodržení požadavků stanovených v právních předpisech.