

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 1 z 10

#### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

##### 1.1 Identifikátor výrobku

JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml

##### Jiné obchodní názvy výrobku

JMC Unterbodenschutz schwarz 1l (JM-Nr. 555 00 12)

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

###### Použití látky nebo směsi

SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

PC9a Povrchové materiály a barvy, redidla, odstranovace povrchových materiálů

PROC7 Nástrikové techniky v průmyslových zařízeních

PROC11 Neprůmyslové nástrikové techniky.

##### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Johannes J. Matthies GmbH &amp; Co. KG

Název ulice: Hammerbrookstr. 97

Místo: D-20097 Hamburg

Telefon: + 49 (0) 40 2 37 21-0

e-mail: info@matthies.de

Internet: www.matthies.de

##### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

+ 49 (0) 40 2 37 21-0

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

###### Nařízení (ES) č. 1272/2008

Kategorie nebezpečí:

Aerosol: Aerosol 1

Žíravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2

Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Irrit. 2

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: STOT SE 3

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 2

Údaje o nebezpečnosti:

Extrémně hořlavý aerosol.

Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

##### 2.2 Prvky označení

###### Nařízení (ES) č. 1272/2008

###### Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;5%

acetone; propan-2-ol; propanone

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Hydrocarbons, C9, aromatics

**Signální slovo:** Nebezpečí

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml**

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 2 z 10

**Piktogramy:****Standardní věty o nebezpečnosti**

H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
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.
P260	Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
P410+P412	Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.
P501	Likvidace podle úředních předpisů.

**2.3 Další nebezpečnost**

Výsledky posouzení PBT a vPvB: nelze použít

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml**

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 3 z 10

**Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	GHS klasifikace	
74-98-6	Propan	12,5 - < 20 %
	200-827-9	601-003-00-5
	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280	
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5%	12,5 - < 20 %
	921-024-6	01-2119475514-35
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	10 - < 12,5 %
	920-750-0	01-2119473851-33
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411	
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	10 - 12,5 %
	200-662-2	606-001-00-8
	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
75-28-5	isobutan	5 - < 10 %
	200-857-2	601-004-00-0
	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280	
106-97-8	Butan	5 - < 10 %
	203-448-7	601-004-00-0
	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280	
	Hydrocarbons, C9, aromatics	< 2,5 %
	918-668-5	01-2119455851-35
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci****Při vdechnutí**

Při bezvědomí uložte postiženou osobu do stabilizované polohy na boku a přiveďte lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží**

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlo.

**Při zasažení očí**

Po zasažení očí je nutné je dostatečně dlouho vymývat vodou s otevřenými víčky a poté se ihned poradit s očním lékařem.

**Při požití**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody. Ihned vyhledat lékaře.

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

Žádné informace nejsou k dispozici.

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

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml**

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 4 z 10

**Vhodná hasiva**Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Hasicí prášek, Proud vody.

V případě velkého požáru a velkého množství: Proud vody, pena odolná vůči alkoholu.

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

V případě požáru mohou vznikat: Plyny/výpary, jedovaté

**5.3 Pokyny pro hasiče**

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Používejte vhodný ochranný dýchací přístroj. Používat osobní ochranné prostředky. Odvedte osoby do bezpečí.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Pri úniku plynu nebo při úniku do vodních zdrojů, do pudy nebo do kanalizace informujte příslušné orgány. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/pudy.

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

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace. Zajistete dostatečné větrání.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nestříkat proti plameni nebo žhavým předmětům. Uchovávejte mimo dosah zdroje zapálení - Zákaz kouření.

Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektriny. Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Nádobku neporážejte a nespalujte, ani po použití.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
67-64-1	Aceton	336,8	800		PEL	
		631,5	1500		NPK-P	

**8.2 Omezování expozice**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml**

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 5 z 10

**Vhodné technické kontroly**

Viz oddíl 7. Doplnující informace týkající se usporádání technických zařízení:

**Hygienická opatření**

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Kontaminovaný, nasáklý odev ihned svléknout.

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

Zamezte styku s kůží.

Zamezte styku s očima.

**Ochrana očí a obličeje**

Vhodná ochrana očí: Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

**Ochrana rukou**

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Vhodný materiál: Butylkaučuk

Hustota materiálu rukavic: 0,4 mm

Ochranné rukavice proti chemikáliím vyberte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti. Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	Aerosol
Barva:	cerný
Zápach:	po: Rozpouštědlo

	<b>Metoda</b>
pH:	nejsou stanoveny

**Informace o změnách fyzikálního stavu**

Bod tání:	nejsou stanoveny
-----------	------------------

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	nelze použít
---	--------------

Bod vzplanutí:	< 0 °C
----------------	--------

**Hořlavost**

tuhé látky:	nelze použít
-------------	--------------

plyny:	nelze použít
--------	--------------

Meze výbušnosti - dolní:	0,6 objem. %
--------------------------	--------------

Meze výbušnosti - horní:	10,9 objem. %
--------------------------	---------------

Zápalná teplota:	> 200 °C
------------------	----------

**Bod samozápalu**

tuhé látky:	nelze použít
-------------	--------------

plyny:	nejsou stanoveny
--------	------------------

Teplota rozkladu:	nejsou stanoveny
-------------------	------------------

Tlak par: (při 20 °C)	3500 hPa
--------------------------	----------

Hustota (při 20 °C):	0,76 g/cm <sup>3</sup>
----------------------	------------------------

Rozdělovací koeficient:	nejsou stanoveny
-------------------------	------------------

Dynamická viskozita:	nejsou stanoveny
----------------------	------------------

Kinematická viskozita:	nejsou stanoveny
------------------------	------------------

Relativní hustota par:	nejsou stanoveny
------------------------	------------------

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml**

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 6 z 10

Relativní rychlost odpařování: nejsou stanoveny  
 Obsah rozpouštědel: 71,4 %  
 EU-VOC: 545,3 g/l EU-VOC %: 71,38 %

**9.2 Další informace**

Obsah pevných látek: 30,4 %

Práh zápachu: nejsou stanoveny

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5%				
	orální		LD50 > 5840 mg/kg	Potkan	
	dermální		LD50 > 2920 mg/kg	Králík	
	inhalační (4 h) aerosol		LC50 > 25,2 mg/l	Potkan	
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon				
	orální		LD50 5800 mg/kg	Potkan	
	dermální		LD50 > 15800 mg/kg	Králík	
	inhalační (4 h) pára		LC50 76 mg/l	Potkan	
	Hydrocarbons, C9, aromatics				
	orální		LD50 3592 mg/kg	Potkan	
	dermální		LD50 3160 mg/kg	Králík	

**Žíravost a dráždivost**

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

**Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml**

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 7 z 10

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Může způsobit ospalost nebo závratě.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita**

Toxický pro ryby.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5%				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	11,4 mg/l	96 h	Fisch
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	30 - 100 mg/l	72 h	Algae
	Akutní toxicita crustacea	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	8300 mg/l	96 h	Fisch
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	7200 mg/l	96 h	Algen
	Akutní toxicita crustacea	EC50	8450 mg/l	48 h	Daphnia magna
	Hydrocarbons, C9, aromatics				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	9,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	2,75 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata
	Akutní toxicita crustacea	EC50	3,2 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

nelze použít

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Toxický pro vodní organismy. Toxický pro ryby.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Nevylévejte do kanalizace.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

080111 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 8 z 10

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky**

080111 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad


**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

150104 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Kovové obaly


**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Likvidace podle úředních předpisů. Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Nádobku neprorážejte a nespalujte, ani po použití.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)**

<b>14.1 UN číslo:</b>	UN 1950
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	AEROSOLY
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	2
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	-
Bezpečnostní značky:	2.1
	
Klasifikační kód:	5F
Zvláštní opatření:	190 327 344 625
Omezené množství (LQ):	1 L
Vyňaté množství:	E0
Přepravní kategorie:	2
Kód omezení vjezdu do tunelu:	D

**Přeprava po moři (IMDG)**

<b>14.1 UN číslo:</b>	UN 1950
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	AEROSOLS
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	2.1
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	-
Bezpečnostní značky:	2.1
	
Zvláštní opatření:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Omezené množství (LQ):	1000 mL
Vyňaté množství:	E0
EmS:	F-D, S-U

**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1 UN číslo:</b>	UN 1950
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	AEROSOLS, flammable
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	2.1



**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml**

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 9 z 10

**14.4 Obalová skupina:**

-

Bezpečnostní značky:

2.1



Zvláštní opatření:

A145 A167 A802

Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):

30 kg G

Passenger LQ:

Y203

Vyňaté množství:

E0

IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):

203

IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):

75 kg

IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):

203

IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):

150 kg

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ  
PROSTŘEDÍ:

ano

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Varování: Plyny

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

nelze použít

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**Údaje ke směrnici 2012/18/EU  
(SEVESO III):

P3a Hořlavé aerosoly

Dodatečné údaje:

E2

**Další pokyny**

Smernice o aerosolech (75/324/EHS).

**Informace o národních právních předpisech**

Třída ohrožení vod (D):

2 - ohrožující vodu

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Zkratky a akronymy**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JMC Unterbodenschutz schwarz 500ml**

Datum vydání: 02.07.2020

Kód produktu: 5550011

Strana 10 z 10

LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H220 Extrémně hořlavý plyn.  
 H222 Extrémně hořlavý aerosol.  
 H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
 H226 Hořlavá kapalina a páry.  
 H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.  
 H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.  
 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
 EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**Jiné údaje**

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

**Identifikované použití**

Číslo	Krátký název	SU main	SU	PC	PROC	ERC	AC	Specifikace
1	SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)	21	21	-	-	-	-	
2	SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)	22, 22	22, 22	-	-	-	-	
3	ERC8d	-	-	-	-	8d, 8d	-	
4	PC9a Beschichtungen und Farben, Verdünner, Farbeentferner	-	-	9a	-	-	-	
5	PROC7 Nástrikové techniky v průmyslových zařízeních	-	-	-	7, 7	-	-	
6	PROC11 Nepřímé nástrikové techniky.	-	-	-	11, 11	-	-	
7	ERC8a	-	-	-	-	8a, 8a	-	

SU main: Skupiny hlavních uživatelů

SU: Sektory použití

PC: Kategorie výrobků

PROC: Procesní kategorie

ERC: Kategorie uvoloování do životního prostředí

AC: Kategorie předmětů

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*