

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Revize: 17.02.2021

Nahrazuje verzi:

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Jednoznačný identifikátor složení (UFI)

14R1-HKKS-100X-V6RQ

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Čisticí prostředek

Průmyslové použití

Profesionální použití

Spotřebitelské použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

G-FIX s.r.o.

J. A. Komenského 943

399 01 Milevsko

Česká republika

Telefon: +420 777 298 129

e-mail: info@gfix.cz

Webová stránka: www.gfix.cz

e-mail (kompetentní osoba)

renata.peslova@seznam.cz (Ing. Renata Pešlová)

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
(informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat)
telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Oddíl	Třída nebezpečnosti	Kategorie	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
2.3	aerosoly	1	Aerosol 1	H222,H229

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

- Signální slovo NEBEZPEČÍ

- Výstražné symboly

GHS02



Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Revize: 17.02.2021

Nahrazuje verzi:

- Standardní věty o nebezpečnosti

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

- 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.
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.
P501 Odstraňte obsah/obal podle platných legislativních předpisů.

2.3 Další nebezpečnost

bez významu

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Není relevantní (směs)

3.2 Směsi

Popis směsi

Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle GHS	Výstražné symboly
propan	Č. CAS 74-98-6 Č. ES 200-827-9 Č. REACH Reg. 01-2119486944-21- xxxx	25 – < 50	Flam. Gas 1A / H220 Press. Gas L / H280	 
butan	Č. CAS 106-97-8 Č. ES 203-448-7 Č. REACH Reg. 01-2119474691-32- xxxx	25 – < 50	Flam. Gas 1A / H220 Press. Gas L / H280	 
Bílý olej	Č. CAS 8042-47-5 Č. ES 232-455-8 Č. REACH Reg. 01-2119487078-27- xxxx	25 – < 50	Asp. Tox. 1 / H304	

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Revize: 17.02.2021

Nahrazuje verzi:

Název látky	Specifické koncent. limity	Multiplikační faktory	ATE	Cesta expozice
Bílý olej	-	-	5 mg/l/4h	vdechování: prach/ mlha

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obečné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání

V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

Při požití

Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známe.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Vodní sprcha, BC-prášek

Nevhodná hasiva

Vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření

Oxid uhelnatý (CO), Oxid uhlíčitý (CO₂)

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomoci běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0
Nahrazuje verzi:

Revize: 17.02.2021

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Přesuňte osoby do bezpečí.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů/plynů noste dýchací přístroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10.

Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Doporučení

- Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Použijte místní a celkové odvětrávání. Používejte pouze v dobře větraných prostorech.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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

Řízení souvisejících rizik

- Nebezpečí vznícení

Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Chraňte před slunečním zářením.

- Slučitelnost obalů

Uchovávejte pouze v původním obalu.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 16 pro obecný přehled.

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0
Nahrazuje verzi:

Revize: 17.02.2021

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Země	Název činitele	Č. CAS	Identifikační kód	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m³]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m³]	MH [ppm]	MH [mg/m³]	Poznámka	Zdroj
CZ	minerální oleje, které byly předtím použity ve spalovacích motorech k lubrikaci a chlazení pohybujících se částí v motoru	8042-47-5	PEL							H	NV 361/2007 Sb.
CZ	minerální olej	8042-47-5	PEL		5		10			aerosol	NV 361/2007 Sb.

Poznámka

aerosol

jako aerosoly

H

absorpce pokožkou

MH

maximální hodnota je hodnota je limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout

NPK-P

limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin

časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

Relevantní DNEL složek směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
Bílý olej	8042-47-5	DNEL	164,6 mg/m³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
Bílý olej	8042-47-5	DNEL	217,1 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)



Ochrana očí a obličeje

Používejte ochranné brýle k ochranu proti stříkajícím kapalinám.

Ochrana kůže

- Ochrana rukou

Používejte ochranné rukavice.

- Další opatření pro ochranu rukou

Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Revize: 17.02.2021

Nahrazuje verzi:

Ochrana dýchacích cest

Při rozprašování používejte vhodný ochranný prostředek k ochraně dýchacích orgánů.

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

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

Fyzikální stav	tekuté, plynné (rozprašované aerosoly)
Barva	bezbarvá
Zápach	slabě znatelný
Bod tání/bod tuhnutí	-187,6 °C při 1.013 hPa
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	nepoužitelné (aerosol)
Hořlavost	hořlavý aerosol v souladu s kritérii GHS
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	5 vol% - 15 vol%
Bod vzplanutí	nepoužitelné (aerosol)
Teplota samovznícení	≥325 °C (bod samozápalu (kapaliny a plyny))
Teplota rozkladu	není relevantní
hodnota pH	nepoužitelné (aerosol)
Kinematická viskozita	není relevantní
Rozpustnost(i)	neurčeno

Rozdělovací koeficient

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	tato informace není k dispozici
--	---------------------------------

Tlak páry	4.200 hPa při 20 °C
-----------	---------------------

Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota	0,6491 – 0,6762 g/ml
---------	----------------------

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Revize: 17.02.2021

Nahrazuje verzi:

VOC	100%, 676,2 g/l
-----	-----------------

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Aerosoly

- Složky (hořlavé)	62,5 %
--------------------	--------

Další charakteristiky bezpečnosti

Teplotní třída (EU, podle ATEX)	T2 (maximální přípustná teplota na povrchu zařízení: 300 ° C)
---------------------------------	---

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály". Směs obsahuje reaktivní látku (látky). Riziko vznícení.

10.2 Chemická stabilita

Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Chraňte před teplem.

Doporučení k předcházení požáru nebo výbuchu

Chraňte před slunečním zářením.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidanty

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známy. Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

GHS Organizace spojených národů, příloha 4: Může být zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování.

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Revize: 17.02.2021

Nahrazuje verzi:

Odhad akutní toxicity (ATE) složek směsi

Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	ATE
Bílý olej	8042-47-5	vdechování: prach/mlha	5 mg _l /4h

Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Není klasifikována jako způsobující vážné poškození očí, nebo dráždivá pro oči.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Není klasifikována jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicitu pro reprodukci

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice).

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Údaje nejsou k dispozici.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Informace o této vlastnosti není k dispozici.

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi:

Revize: 17.02.2021

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Jedná se o nebezpečný odpad, pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR) mohou být použity. Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděn podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR/RID/ADN	UN 1950
IMDG Kód	UN 1950
ICAO-TI	UN 1950

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID/ADN	AEROSOLY
IMDG Kód	AEROSOLS
ICAO-TI	Aerosols, flammable

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID/ADN	2 (2.1)
IMDG Kód	2.1
ICAO-TI	2.1

14.4 Obalová skupina

není přiřazeno

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné další informace nejsou k dispozici.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad.

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Revize: 17.02.2021

Nahrazuje verzi:

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplnující informace

Klasifikační kód 5F
Bezpečnostní značka(y) 2.1



Zvláštní ustanovení (SP) 190, 327, 344, 625
Vyňatá množství (EQ) E0
Omezené množství (LQ) 1 L
Přepravní kategorie (PK) 2
Kód omezení pro tunely (KOT) D

Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) - Doplnující informace

Látka znečišťující moře -
Bezpečnostní značka(y) 2.1



Zvláštní ustanovení (SP) 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Vyňatá množství (EQ) E0
Omezené množství (LQ) 1 L
EmS F-D, S-U
Kategorie uskladnění -

Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) - Doplnující informace

Bezpečnostní značka(y) 2.1



Zvláštní ustanovení (SP) A145, A167
Vyňatá množství (EQ) E0
Omezené množství (LQ) 30 kg

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy
Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy

Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

Nařízení 648/2004/ES o detergentech

Označování obsahu

Složky	Obsah v hmotnostních % (nebo rozsah)
alifatické uhlovodíky	30 % a více

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi:

Revize: 17.02.2021

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti pro látky v této směsi nebyla provedena.

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratk.
ADN.	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách).
ADR.	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí).
ADR/RID/ ADN.	Evropská dohoda o mezinárodní silniční/železniční/vnitrozemské vodní přepravě nebezpečných věcí (ADR/RID/ ADN).
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí.
ATE.	Acute Toxicity Estimate (Odhad akutní toxicity).
CAS.	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS).
CLP.	Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.
Č. ES.	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie).
Č. index.	Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008.
DGR.	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozří IATA/DGR).
DNEL.	Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku).
EINECS.	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek).
ELINCS.	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek).
EmS.	Emergency Schedule (Nouzový plán).
Flam. Gas.	Hořlavý plyn.
GHS.	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN.
IATA.	International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců).
IATA/DGR.	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).
ICAO.	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví).
ICAO-TI.	Technické instrukce pro bezpečnou leteckou dopravu nebezpečného zboží.
IMDG.	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí).
IMDG Kód.	Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí.
MH.	Maximální hodnota.
NLP.	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer).
NPK-P.	Limitní hodnota krátkodobé expozice.
PBT.	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický).
PEL.	Přípustné expoziční limity.
PEL 8 hodin.	Časově vážený průměr.
Zkr.	Popisy použitých zkratk.
Ppm.	Parts per million (miliontina).
Press. Gas.	Plyn pod tlakem.
REACH.	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek).
RID.	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí).
VPvB.	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní).
Zákon ČNR	Sbírka zákonů: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci.
Sb.	

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Čistič a konzervant ušlechtilé oceli

Číslo verze: 1.0

Revize: 17.02.2021

Nahrazuje verzi:

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v kapitole 2 a 3)

Kód.	Text.
H220.	Extrémně hořlavý plyn.
H222.	Extrémně hořlavý aerosol.
H229.	Nádoba 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.

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.