

ODDÍL 1: Název látky nebo směsi a podniku

1.1. Identifikátor výrobku:

Popis směsi:

Obchodní název: SOPRO HPS 673

Kód výrobku: 9012619

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a použití, která se nedoporučují

Doporučené použití: Syntetický, vodný polymerní disperze

Nedoporučená použití: Údaje nejsou k dispozici.

1.3 Údaje o dodavateli, který poskytuje bezpečnostní list

Dodavatel: BS pro s.r.o.

Rajmonova 1198/13

18200 Praha 8

Tel: 775 590 291

info@bs-pro.cz

1.4 Číslo tísňového volání

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha

(nepřetržitě): +420-224919293 / +420-224915402. Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2: Možná nebezpečí

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výrobek není považován za nebezpečný podle nařízení CLP 1272/2008/ES.

Fyzikálně-chemické účinky nebezpečné pro lidské zdraví a životní prostředí:

Žádná další rizika

2.2. Identifikace nebezpečnosti

Výrobek není považován za nebezpečný podle nařízení CLP 1272/2008/ES.

Zvláštní ustanovení:

EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on. Může způsobit alergické reakce.

EUH208 Obsahuje směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [č. ES 247-500-7] a 2-methyl-2hisothiazol-3-on [č. ES 220-239-6] (3:1). Může způsobit alergické reakce.

EUH210 Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.

Zvláštní předpisy podle přílohy XVII nařízení REACH tyto změny:

Žádný

2.3 Další nebezpečí

Žádné látky PBT, vPvB nebo endokrinní disruptory
v koncentracích $\geq 0,1$ %:

Další rizika: Žádná další rizika

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Není relevantní

3.2 Směsi

Popis směsi: SOPRO HPS 673

Nebezpečné složky podle nařízení CLP a související klasifikace:

Konzentra	Name	Kennnr.	Klasifikace	Registrační číslo (% hm.)
-----------	------	---------	-------------	---------------------------

≥0.016 - 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2- CAS:2634-33-5Kožní dráždivost. 2, H315 Oční přehrada 1,
<0,025 % Benzisothiazolin-3-on EC:220-120-9 H318 Aquatic Acute 1, H400 Akutní
Index:613-088- Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317
00-6 Aquatic Chronic 2, H411

Specifický

Konzentrationsgrenzwerte:

C ≥ 0,05%: Skin Sens. 1 H317

<0,0015 % Směs látek: 5-Chlor-2-methyl-CAS :55965-84-9 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic
2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-EC :611-341-5 Chronic 1, H410 Akutní Tox. 3,
500-7] und 2-Methyl-2H-Index :613-167- H301 Skin Corr. 1C, H314 Skin
isothiazol-3-on [EG č. 220-239-6] 00-5 Sens. 1A, H317 Akutní Tox. 2,
(3:1) H310 Akutní Tox. 2, H330 Oko

Přehrada. 1, H318, M-chronická:100, M-

Akutní:100

Specifický
Konzentrationsgrenzwerte:
C ≥ 0,6 %: Žravost kůže 1C H314
0,06% ≤ C < 0,6%: Kožní dráždivost. 2
H315
C ≥ 0,6 %: Oční přehrada. 1 H318
0,06% ≤ C < 0,6%: Oční dráždivost. 2
H319
C ≥ 0,0015 %: Skin Sens. 1A H317

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Po styku s kůží:

Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.

Po očním kontaktu:

Ihned vodou.

Po požití:

Nevyvolávejte zvracení, poradte se s lékařem, ukáže tento bezpečnostní list a označí nebezpečí.

Po inhalaci:

Vezměte zraněnou osobu ven, nechte ji odpočívat a udržet se v teple.

4.2 Hlavní akutní a opožděné příznaky a účinky

Není k dispozici

4.3 Indikace neodkladné lékařské pomoci nebo zvláštního ošetření

Léčba:

Není k dispozici

(viz bod 4.1)

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1 Hasiva

Vhodné hasivo:

Voda

Oxid uhličitý (CO₂).

Hasicí prostředky, které nesmějí být použity z bezpečnostních důvodů:

Žádná zvláštní omezení.

5.2 Zvláštní nebezpečí, která látka nebo směs představuje:

Nevdechujte výbušné nebo spaliny.

5.3 Pokyny pro hašení požáru

Použijte vhodný

dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a postupy, které je třeba dodržovat v naléhavých případech Používejte osobní ochranné prostředky.

Přesuňte lidi na bezpečné místo. **6.2.**

Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do podlahy/podkladu. Zabraňte odtoku do podzemních vod nebo kanalizace.

Rozlitý nebo rozlité produkt obsahuje zeminou nebo pískem. **6.3 Metody a**

materiál pro zadržení a čištění

Vhodný materiál pro sběr: absorpční nebo organické materiály, písek Sbírejte a likvidujte kontaminovanou práci vodu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také oddíly 8 a 13

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Záruky pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, stejně jako vdechování výparů.

Při práci nejezte ani nepijte.

Doporučené ochranné prostředky naleznete v bodě 8.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování s přihlédnutím k nesnášenlivosti, uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv pro zvířata v zájmovém chovu.

Neslučitelné materiály:

Ne konkrétní.

Informace o skladovacích místnostech:

Dostatečné větrání místností.

7.3. Zvláštní konečná použití

Doporučení

Žádné zvláštní použití

Specifická řešení pro průmyslový sektor

Žádné zvláštní použití

ODDÍL 8: Omezení expozice a monitorování/Osobní ochranné prostředky

8.1. Měřidla, která mají být sledována

Žádné další podrobnosti

8.2 Omezení a sledování expozice Ochrana očí:

Normální používání není nutné. V každém případě pracujte podle obvyklých pracovních pokynů.

Ochrana kůže:

Při běžném používání nejsou nutná zvláštní opatření.

Stráž:

Vhodné materiály pro ochranné rukavice; EN ISO 374:

Polychloropren - ČR: Dicke $\geq 0,5$ mm; Durchbruchzeit ≥ 480 min.

Nitrilkautschuk - NBR: Dicke $\geq 0,35$ mm; Durchbruchzeit ≥ 480 min.

Butylkautschuk - IIR: Dicke $\geq 0,5$ mm; Durchbruchzeit ≥ 480 min.

Fluorkaučuk - FKM: tloušťka $\geq 0,4$ mm; Doba průniku ≥ 480 min.

Respirační:

Všechny osobní ochranné prostředky musí být v souladu s příslušnými normami EN (např. EN ISO 374 pro ručníobuv nebo EN ISO 166 pro brýle), musí být řádně udržovány a vhodným způsobem skladovány. V každém případě se doporučuje poradit se s výrobcem ochranných prostředků.

Normální používání není nutné. V každém případě pracujte podle obvyklých pracovních pokynů.

Hygienická a technická opatření

Není k dispozici

Vhodná technická opatření:

Není k dispozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav: kapalina

Vzhled: kapalina

Barva: modrá

Vůně: charakteristická

Práh zápachu: Není k dispozici

Bod tání/bod tuhnutí: Není k dispozici
Dolní bod varu a interval varu: Není k dispozici
hořlavost: není k dispozici
Horní/dolní bod výbuchu nebo blesku: Není k dispozici
Bod vzplanutí: Není k dispozici
Teplota samovznícení: Není k dispozici Teplota rozpadu: Není k dispozici

pH: 8,00

Viskozita: 20.00 cPs

Kinematická viskozita: Není k dispozici

Rozpustnost ve vodě: rozpustný

Rozpustnost v oleji: nerozpustný

rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda): Není k dispozici

Tlak par: Není k dispozici

Číslo hustoty: Není k dispozici

Hustota pár: Není k dispozici

Vlastnosti částic:

Velikost částic: Není k dispozici

9.2.Další informace

Mísitelnost: Není k dispozici

vodivost: není k dispozici

Výbuchygrenzen: ==

Žádné další relevantní informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí Žádné.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Stabilní za normálních okolností.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné zvláštní.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008 Toxikologické informace o směsi:

a) akutní toxicita;	Neklasifikovaný
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
b) Žíravé/dráždivé účinky na kůži	Neklasifikovaný
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
c) vážné poškození/podráždění očí	Neklasifikovaný
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
d) Senzibilizace dýchacích cest/kůže	Neklasifikovaný
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
e) Keimzell-Mutagenität	Neklasifikovaný
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
f) Karzinogenität	Neklasifikovaný
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
g) Reproduktionstoxizität	Neklasifikovaný
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

h) toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici;	Neklasifikovaný Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
i) toxicita pro reexpozici specifických cílových orgánů	Neklasifikovaný Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
j) Aspirationsgefahr	Neklasifikovaný Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Níže jsou uvedeny toxikologické údaje o hlavních látkách ve směsi:

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-a) akutní toxicita; LD50 Orální potkan = 670, mg/kg
1,2-benzisothiazolin3-on

LC50 inhalační potkan = 2,36 mg/l 4 h

Směs 5-chlor-2-a) akutní toxicity methyl-2H-isothiazol-3-on [č. ES 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3on [č. ES 220-239-6] (3:1)

LD50 Králičí kůže = 660, mg/kg
LD50 Orální Krysa = 53, mg/kg

11.2 Informace o jiných nebezpečích

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Žádné endokrinní disruptory v koncentracích $\geq 0,1 \%$.

ODDÍL 12: Informace o životním prostředí

12.1 Toxicita

Používejte v souladu se SLP tak, aby nedošlo k neúmyslnému uvolnění výrobku do životního prostředí.

Informace o ekotoxicitě:

Seznam ekotoxikologických vlastností produktu

Neklasifikováno z hlediska nebezpečnosti pro životní prostředí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. **Seznam**

složek s ekotoxikologickými účinky

Identifikační číslo součásti Eco-tox informace

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2- CAS: 2634-33-5 a) Akutní toxicita pro vodní prostředí : LC50 ryby = 2,15 mg/l
Benzisothiazolin-3-on - EINECS: 220120-9
- REJSTRÍK: 613-088-00-6

b) Chronická toxicita pro vodní prostředí: NOEC řasy = 0,0403 mg/l 72 h

b) Chronická toxicita pro vodní prostředí: EC50 řasy = 0,11 mg/l 72h

b) Chronická toxicita pro vodní prostředí: EC10 řasy = 0,04 mg/l 72 h

b) Chronická toxicita pro vodní prostředí: EC50 Daphnia = 3,27 mg/L 48h

NOEC Daphnia = 1,2 mg/L 21d

Směs: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [č. ES 247500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG č. 220-239-6] (3:1) CAS: 55965-84-48 9 - EINECS: 611-341-5 - INDEX: 613-167-00-5

a) Akutní toxicita pro vodní prostředí: EC50 Dafnie = 0,12 mg/L

a) Akutní toxicita pro vodní prostředí: LC50 ryby = 0,22 mg/L 96

a) Akutní toxicita pro vodní prostředí : EC50 řasy = 0,048 mg/L 72

b) Chronická toxicita pro vodní prostředí : NOEC řasy = 0,0012 mg/l 72

b) Chronická toxicita pro vodní prostředí: NOEC ryby = 0,098 mg/l – 28 d

b) chronická toxicita pro vodní prostředí: NOEC Daphnia = 0,004 mg/l –

21 d 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Není k dispozici

12.3. Bioakumulationspotenzial

Není k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Není k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné PBT, vPvB nebo endokrinní disruptory v koncentracích $\geq 0,1$ %:

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné endokrinní disruptory v koncentracích $\geq 0,1$ %.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Není k dispozici

ODDÍL 13: Poznámky k odstraňování

13.1. Procesy zpracování odpadů

Vzniku odpadu je třeba se vyhnout nebo jej minimalizovat, kdykoli je to možné. Pokud je to možné, obnovte.

Kód odpadu (EWC) podle Evropského seznamu odpadů (LoW) nelze uvést z důvodu závislosti na použití. obraťte se na autorizovanou likvidační službu.

Entsorgungsmethoden:

Likvidace tohoto produktu, roztoků, obalů a všech vedlejších produktů by měla být vždy v souladu s požadavky ochrany životního prostředí a nakládání s odpady, jakož i s požadavky regionálních orgánů.

Likvidujte přebytečné a nerecyklovatelné produkty prostřednictvím schválené společnosti pro likvidaci odpadu.

Zabraňte vniknutí odpadu do kanalizace.

Tam, kde je to možné, by měly být čisté odpadní obaly recyklovány a schváleny orgánem. Nebezpečný odpad:

Ne

Pokyny pro likvidaci:

Zabraňte odvodnění nebo potůčkům.

Výrobek likvidujte v souladu se všemi platnými federálními, státními a místními předpisy.

Pokud je tento výrobek smíchán s jiným odpadem, původní kód odpadního produktu již nemusí platit a měl by být přiřazen odpovídající kód.

Nádoby kontaminované produktem likvidujte v souladu s místními nebo národními právními požadavky. Další informace vám poskytne místní úřad pro nakládání s odpady.

Zvláštní opatření:

Tento materiál a jeho obal musí být bezpečně zlikvidovány. Při manipulaci s neošetřenými prázdnými nádobami je třeba postupovat opatrně.

Zabraňte šíření rozlitých tekutin a odvodnění, jakož i kontaktu s půdou, vodními toky, kanalizací a kanalizací.

Některé zbytky produktu mohou zůstat v prázdných nádobách nebo obložení. Prázdné nádoby nepoužívejte opakovaně.

ODDÍL 14: Údaje o dopravě

Žádné nebezpečné věci ve smyslu přepravních předpisů.

14.1 UN číslonebo identifikační číslo

Nepoužije se

14.2. Správné označení OSN pro přepravu

Nepoužije se

14.3 Třídy nebezpečnosti při přepravě

Nepoužije se

14.4. Skupina obalů

Nepoužije se

14.5 Nebezpečnost pro

životní

prostředí

Nepoužije se

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele

Silniční a železniční doprava (ADR-RID):

Nepoužije se letecká

doprava (IATA):

Nepoužije se námořní

doprava (IMDG):

Neuplatňuje se

14.7. Námořní přeprava volně ložených materiálů v souladu snástroji IMO

Nepoužije se

ODDÍL 15: Právní předpisy

15.1 Pravidla bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí/zvláštní právní předpisy pro látku nebo VOC (2004/42/ES) : 0 g/l

Směrnice 98/24/ES (Ochrana zdraví a bezpečnosti zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci)

Směrnice 2000/39/ES (směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti)

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (EU) 2020/878

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) č. 790/2009 (1. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 286/2011 (2. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 618/2012 (3. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 487/2013 (4. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 944/2013 (5. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 605/2014 (6. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2015/1221 (7. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2016/918 (8. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2016/1179 (9. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2017/776 (10. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2018/669 (11. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2019/521 (12. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2018/1480 (13. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2020/217 (14. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2020/1182 (15. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2021/643 (16. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2021/849 (17. ATP CLP)

Verordnung (EU) č. 2022/692 (18. ATP CLP)

Usnesení týkající se směrnice EU 2012/18 (Seveso III):

Žádný

Omezení týkající se výrobku nebo složek v souladu s přílohou XVII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů: Omezení týkající se produktu: Žádné

Omezení složek podle: 28, 72, 75 **SVHC látek:**

SVHC látky, které nejsou přítomny v koncentraci $\geq 0,1$ % (hmot.)

Vnitrostátní pravidla

MAL-kód: 00-3 (1993)

Třída skladování (TRGS-510): 12 - Nehořlavé kapaliny, které nepatří do žádné z výše uvedených LGK

Třída ohrožení vody

1

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

U směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

V oddíle 2 se případně uvedou zvláštní ustanovení týkající se možného školení zaměstnanců. Jiný

V každém případě musí být školení v oblasti bezpečnosti práce založeno na hodnocení rizik provedeném

Pracovníci společnosti zabývající se bezpečností musí brát v úvahu provozní a environmentální podmínky, ve kterých jsou výrobky používány.

Tyto dokumenty byly vypracovány odborníkem s odpovídajícím vzděláním.

Hlavní literatura:

ECDIN - Datová a informační síť o chemických látkách důležitých pro životní prostředí - Spojené výzkumné středisko, Komise Evropských společenství

NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLYVÝCH LÁTEK SAX - Osmé vydání - VanNostrand Reinold

Výše uvedené informace vycházejí ze současného stavu našich znalostí. Vztahují se pouze na specifikovaný výrobek a nepředstavují záruku vlastností.

Je na uživateli, aby si ověřil kompetentnost a úplnost těchto informací pro svou konkrétní aplikaci.

Tento datový list nahrazuje všechna předchozí vydání.

Legenda zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu:

ACGIH: Americká konference vládních průmyslových hygieniků (ACGIH)

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

A: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vodních cestách

ATE: Odhad akutní toxicity

ATEmix: Odhad akutní toxicity (směsi)

BCF: Biokonzentrationsfaktor

AT: Index biologické expozice
BSK: Biochemická spotřeba kyslíku
CAS: Chemical Abstracts Service (Abteilung der American Chemical Society).
CAV: Giftzentrale
EK: Europäische Gemeinschaft
CLP: klasifikace, balení a označování
CMR: karcinogenní, mutagenní a toxické pro reprodukci
CHSK: Chemická spotřeba kyslíku
COV: těkavá organická sloučenina
ČSA: Stoffsicherheitsbeurteilung
CSR: Stoffsicherheitsbericht
DMEL: Snížená úroveň expozice s minimálním poškozením
DNEL: odvozená úroveň nulového účinku (DNEL)
DPD: Směrnice o nebezpečných přípravcích
DSD: Směrnice o nebezpečných látkách
EC50: Střední účinná koncentrace
ECHA: Evropská pracovní skupina pro chemické látky
EINECS: Evropský seznam chemických látek na trhu
ES: Scénář expozice
GefStoffVO: Nařízení o nebezpečných látkách.
GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IARC: Mezinárodní centrum pro výzkum rakoviny
IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců (IATA).
IATA-DGR: Předpisy Mezinárodního sdružení leteckých dopravců (IATA) pro přepravu nebezpečných věcí.
IC50: Průměrná koncentrace inhibitoru
ICAO: Internationale Zivilluftfahrtorganisation (ICAO)
ICAO-TI: Technické pokyny Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO)
IMDG: Označování nebezpečných věcí v námořní dopravě (předpis IMDG)
INCI: Mezinárodní nomenklaturakosmetických přísad (INCI)
IRCCS: Nemocnice a sanatoria s vědeckým charakterem
KAFH: KAFH
KSt: Koeficient výbušnosti.
LC50: Letální koncentrace pro 50 procent testované populace.
LD50: Letální dávka pro 50 procent testované populace.
LDLo: Nízká letální dávka
NE: Nepoužije se
Není k dispozici: Nepoužije se
N/D: Nedefinováno/Nepoužije se
NA: Není k dispozici
NIOSH: Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci
NOAEL: Dávka bez pozorovatelného nežádoucího účinku
OSHA: Správa bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxické
PGK: Verpackungsvorschrift
PNEC: Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k neúčinku (hodnota PNEC)
PSG: Pasažéři
RID: Nařízení o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí
STEL: Limitní hodnota krátkodobé expozice
STOT: toxicita pro cílové orgány
TLV: Arbeitsplatzgrenzwert
TWATLV: Prahová hodnota pro časově zprůměrovaný 8hodinový Zag (TWATLV) (standard ACGIH). vPvB: velmi perzistentní, vysoce bioakumulativní WGK: Třída ohrožení vody

Změna odstavců od poslední revize:

- ODDÍL 3: Složení/informace o složkách
- ODDÍL 8: Omezení expozice a monitorování/Osobní ochranné prostředky
- ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti
- ODDÍL 15: Právní předpisy - ODDÍL 16: Další informace