

Článek: 571

Hmotnost obsahu: 145g (110l)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Forma výrobku: Látka
Obchodní název: kyslík
Další způsoby označení: kyslík
Číslo CAS: 7782-44-7
Číslo ES: 231-956-9
Indexové číslo: 008-001-00-8
Registrační číslo REACH: Uvedeny v příloze IV/VREACH, vyňaty z registrace.
Chemický vzorec: O₂

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená závažná použití: Průmyslové a profesionální použití. Provádět hodnocení rizik před použitím.
Nedoporučená použití: Bez význačných příznaků.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Fornitore / Distributore:
KEMPER SRL
Via Prampolini 1/Q, 43044 Lemignano di Collecchio (PR)
Tel.: +39 0521-957111 (dalle 8.30 alle 17.00)
Contact responsible with the SDS: info@kempergroup.it

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

NÁZEV	NÁROD	TELEFON
Toxicological Information Center (TIS)	CZ	+ 420 224 919 293 nebo + 420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle Nařízení 1272/2008

Fyzikální nebezpečnost Oxidující plyny, kategorie 1 H270
Plyny pod tlakem : Stlačený plyn H280

2.2 Prvky označení

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

Výstražný symbol nebezpečnosti (CLP):



GHS03

GHS04

Signální slovo (CLP)

: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)

: H270 - Může způsobit nebo zesílit požár; oxidant.

H280 - Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)

- Prevence : P220 - Uchovávejte odděleně od oděvů a jiných hořlavých materiálů.
P244 - Udržujte ventily i příslušenství čisté — bez olejů a maziv.
- Reakce : P370+P376 - V případě požáru: Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika.
- Skladování : P410+P403 - Chraňte před slunečním zářením. Skladujte na dobře větraném místě.

2.3. Další nebezpečnost

Není klasifikován jako PBT nebo vPvB.

Substance / směsi nemají žádné vlastnosti poškozující štítnou žlázu.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.1 Látky**

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
kyslík	Číslo CAS: 7782-44-7 Číslo ES: 231-956-9 Indexové číslo: 008-001-00-8 Registrační číslo REACH: *1	100	Ox. Gas 1, H270 Press. Gas (Comp.), H280

Neobsahuje žádné jiné složky ani nečistoty, které by ovlivnily klasifikaci produktu.

*1: Uvedeny v příloze IV/VREACH, vyňaty z registrace.

*3: Registrace není požadována, látky vyráběné nebo dovážené < 1t/r.

3.2 Směsi

Nevztahuje se

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

- Nadýchání : Postiženou osobu přesuňte do oblasti bez kontaminace.
- Zasažení kůže : Nežádoucí účinky nejsou od tohoto produktu očekávány.
- Při Zasažení očí : Nežádoucí účinky nejsou od tohoto produktu očekávány.
- Požítí : Požití se nepovažuje za možný způsob, jak se vystavit působení látky.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nepřetržité vdechování koncentrací nad 75% může způsobit nevolnost (nauseu), ospalost, dýchací potíže a křeče.

Viz část 11.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Bez význačných příznaků.

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

- Vhodné hasicí prostředky : Vopdní spray nebo mlha.
Produkt nehoří, použijte kontrolní měření vhodné pro okolní požár.
- Nevhodné hasicí prostředky : Nepoužívat vodu k hašení

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Zvláštní rizika : Podporuje hoření.
Vystavení otevřenému ohni může mít za následek prasknutí anebo výbuch kontejnerů.
- Hazardní hoření plod : Bez význačných příznaků.

5.3. Pokyny pro hasiče

- Specifické metody : Koordinovat opatření ohledně rozšíření ohně do okolí. Ohrožené nádoby chladit proudem vody z chráněné pozice. Nevylévejte kontaminovanou požární vodu do kanalizace. Pokud je to možné, zastavte průtok produktu. Používejte vodní spray nebo vytvořte mlhu pomocí požárních plynů, pokud je to možné. Přemístěte nádoby od ohně, pokud je to nebezpečné.
- Zvláštní ochranné vybavení pro hasiče : Standardní ochranné oděvy a zařízení (obsahuje i samostatný dýchací přístroj) pro hasiče.
EN 469: Ochranné oděvy pro hasiče. EN 659: Ochranné rukavice pro hasiče. Standard EN 137 - Dýchací přístroj se samostatným otevřeným okruhem na tlakový vzduch s celoobličejovou maskou

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:**

- Jednejte v souladu s místním havarijním plánem.
- Pokuste se zastavit uvolňování.
- Evakuujte celou oblast.
- Odstraňte všechny možné zdroje zážehu !
- Zajistěte dostatečné větrání !
- Viz sekce 8 bezpečnostního listu (SDS) pro více informací ohledně osobního ochranného vybavení

Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

- Monitorujte koncentraci uvolněného produktu.
- Pokud se neprokáže, že atmosféra je bezpečná, používejte při každém vstupu do příslušného prostoru samočinný dýchací přístroj!
- Viz sekce 5.3. bezpečnostního listu (SDS) pro více informací

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

- Pokuste se zastavit uvolňování.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Zajistěte větrání prostoru!.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

- Viz také sekce 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečné použití produktu:

Nepoužívejte olej ani mazací tuk !. Používejte pouze řádně v specifikovaném zařízení, které je vhodné pro tento produkt a pro teplotu a tlak, při kterém se dodává. Pokud máte jakékoliv pochybnosti, poraďte se se svým dodavatelem plynu. Při manipulaci s produktem nekuřte!. Udržujte zařízení čisté, bez oleů a maziv. Další instrukce viz EIGA Doc.33 - Čištění kyslíkových zařízení. K stažení na : <http://www.eiga.eu>. Používejte pouze pro kyslík schválená maziva a schválená těsnění. Vyhněte se zpětnému nasání vody, kyselin a zásad. Pouze zkušené a řádně vyškolené osoby, smějí zacházet s plynem pod tlakem. Ujistěte se, že celý systém byl (nebo je pravidelně) kontrolován na těsnost před použitím. Používejte pouze se zařízením očištěným pro použití kyslíku a určeným pro tlakové nádoby. S látkou musí být nakládáno v souladu se správnou výrobní praxí a hygienickými a bezpečnostními postupy. při montáži plynového zařízení použijte bezpečnostní ventil. Nevdechujte plyn.

Bezpečné zacházení s nádobami na plyny:

S kontejnerem manipulujte podle pokynů jeho výrobce. Zabraňte zpětnému přístupu do kontejneru !. Chraňte lahve před fyzickým poškozením. Nekoulejte, nesmýkejte, neházejte, nevlečte. Pro přesun lahve, a to i na krátkou vzdálenost, používejte vozík (i ruční), určený pro přepravu lahví. Pokud se vyskytnou jakékoli potíže s ventilem při provozu, kontaktujte dodavatele. Nikdy se nepokoušejte opravovat či měnit ventily lahví nebo bezpečnostní pojistky. Poškození ventilů by mělo být ihned oznámeno dodavateli. Uchovávejte ventily nádob čisté a zbavené kontaminovaných zbytků oleje a vody. Nikdy nepřepouštějte plyny z jedné lahve/nádoby do druhé. Nikdy nepoužívejte přímý oheň nebo elektrická topná zařízení pro zvýšení tlaku v nádobě. Neničte nebo neodstraňujte nálepky poskytnuté dodavatelem k identifikaci obsahu lahve. Je třeba zabránit zpětnému nasávání vody do kontejneru. Ventil otevírejte pomalu, abyste zabránili tlakovému rázu.

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

Ukladněte odděleně od hořlavých plynů a jiných hořlavin. Dodržujte všechny předpisy a místní požadavky týkající se skladování nádob. Nádoby nesmí být skladovány za podmínek, které mohou podpořit korozi. Nádoby musí být skladovány ve svislé poloze a zajištěny proti pádu. Kontejner udržujte na teplotě pod 50°C na dobře větraném místě. Uchovávejte nádoby na místě bez nebezpečí požáru a mimo dosah zdrojů tepla a vznícení. Uchovávejte mimo dosah hořlavých materiálů.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Bez významných příznaků.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

OEL (Pracovní expoziční limity):

Neobsazeno.

DNEL (Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům):

Neobsazeno.

PNEC (Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům):

Neobsazeno.

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Zabraňte přístupu vzduchu, bohatého na kyslík (s obsahem přes 23,5% O₂).

Detektory plynu by měly být použity, jestliže se mohou uvolnit oxidační plyny.

Zajistěte přiměřenou celkovou a místní ventilaci.

Vezměme si například systém pracovních povolení pro údržbové činnosti.

Systémy pod tlakem by měly být pravidelně kontrolovány.

8.2.2. Osobní ochranné pomůcky

Posouzení rizika by mělo být provedeno a zdokumentováno pro každou pracovní oblast, posoudíte rizika související s používáním výrobku a vyberte OOP, které odpovídají příslušnému riziku. Následující doporučení by měla být brána v úvahu. OOPP by měly být vybrány v souladu s doporučením norem EN/ISO.

Ochrana očí/obličeje:

Noste bezpečnostní brýle s bočními štíty.

Standard EN 166 - Osobní ochrana očí - specifikace.

Ochrana kůže**Ochrana rukou:**

Noste ochranné rukavice při manipulaci s kontejnery s plyny.

Standard EN 388 - ochranné rukavice proti mechanickému riziku.

Jiné:

Zvažte použití ohnivzdorného ochranného oděvu.

Standard EN ISO 14116 - Samozhášivé materiály.

Používejte bezpečnostní obuv při manipulaci s kontejnery.

Standard EN ISO 20345 - Osobní ochranné pomůcky - Bezpečnostní obuv.

Ochrana dýchacích orgánů:

Není nutno nic zajišťovat.

Samostatný dýchací přístroj je doporučován při očekávání neznámých expozic, např. při provádění údržby instalačních systémů.

Standard EN 137 - Dýchací přístroj se samostatným otevřeným okruhem na tlakový vzduch s celobličejevou maskou.

Teplné nebezpečí:

Nic v dodatku k v.u. oddílu.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Pro omezení emisí do ovzduší se odkazujte na místní předpisy. Viz kapitola 13 - specifické metody pro čištění odpadních plynů.

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

Vzhled

- Fyzikální stav při 20°C / 101.3kPa

: Plyn.

- Barva

: Bezbarvý.

Zápach

: Výstraha podle zápachu není možná.

Prahová hodnota zápachu je subjektivní a neadekvátní pro varování na přeexponování.

Bod tání / rozmezí bodu tání / Teplota tuhnutí

: -219 °C

Bod varu

: -183 °C

Hořlavost

: Nehořlavý.

Dolní mezní hodnota výbušnosti (LEL)

: Není k dispozici

Horní mezní hodnota výbušnosti (UEL)

: Není k dispozici

Bod vzplanutí

: Nevhodné pro plyny a směsi plynů.

Teplota samovznícení

: Nehořlavý.

Teplota rozkladu

: Nepoužito.

Ph

: Nevhodné pro plyny a směsi plynů.

Viskozita, kinematická

: Spolehlivá data nejsou k dispozici.

Rozpustnost ve vodě [20°C]

: 39 mg/l

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)

: Není k dispozici

Tlak páry [20°C]

: Nepoužito.

Tlak páry [50°C]

: Nepoužito.

Hustota a/nebo relativní hustota

: Nepoužito.

Relativní hustota par (vzduch=1)

: 1,1

Charakteristiky částic

: Nevhodné pro plyny a směsi plynů.

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbuchové limity	: Nehořlavý.
Oxidační vlastnosti	: Oxidační činidlo.
- Koeficient kyslíkového ekvivalentu (Ci)	: 1
Kritická teplota [°C]	: -118 °C

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Molekulová hmotnost	: 32 g/mol
---------------------	------------

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné nebezpečné reakce než účinky popsané níže.

10.2. Chemická stabilita

Za normálních okolností je stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Bouřlivě oxiduje organické materiály.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhnete se vlhkosti v instalačních systémech.

10.5. Neslučitelné materiály

Udržujte zařízení čisté, bez oleů a maziv. Další instrukce viz EIGA Doc.33 - Čištění kyslíkových zařízení. K stažení na : <http://www.eiga.eu>.

V případě požáru berte v úvahu možné riziko toxicity vlivem přítomnosti chlorovaných nebo fluorovaných polymerů ve vysokotlakém kyslíkovém potrubí (> 30 bar).

Může bouřlivě reagovat s hořlavinami.

Může bouřlivě reagovat s redukčními činidly.

Přídavné informace slučitelné sustanoveními ISO 1114.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Bez význačných příznaků.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita	: U tohoto produktu nebylo toxické působení zjištěno.
žiravost/dráždivost pro kůži	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Mutagenicita	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Karcinogenita	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Toxický pro reprodukci: Plodnost	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Toxický pro reprodukci: nenarozené dítě	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Nebezpečnost při vdechnutí	: Nevhodné pro plyny a směsi plynů.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Další informace	: Substance / směsi nemají žádné vlastnosti poškozující štítnou žlázu.
-----------------	--

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

Stanovení	: Tento produkt nepůsobí ekologické škody.
EC50 48 hodinová dávka - Daphnia magna [mg/l]	: Údaje nejsou k dispozici.
72hodinová dávka EC50 řasy [mg/l]	: Údaje nejsou k dispozici.
96hodinová dávka LC50 - Fyby [mg/l]	: Údaje nejsou k dispozici.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Stanovení	: Tento produkt nepůsobí ekologické škody.
-----------	--

12.3. Bioakumulační potenciál

Stanovení	: Tento produkt nepůsobí ekologické škody.
-----------	--

12.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Stanovení	: Tento produkt nepůsobí ekologické škody.
-----------	--

12.5. Výsledek posouzení PBT a vPvB

Stanovení	: Není klasifikován jako PBT nebo vPvB.
-----------	---

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Substance / směsi nemají žádné vlastnosti poškozující štítnou žlázu

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky	: Žádné známé vlivy tohoto produktu.
Účinek na ozónovou vrstvu	: Nemá žádný vliv na ozónovou vrstvu.
Vliv na globální oteplování	: Bez význačných příznaků.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady**

Smí být vypouštěn do atmosféry na dobře větraném místě.
Pokud potřebujete instrukce, spojte se s dodavatelem.
Ujistěte se, že úroveň emisí místních předpisů nebo povolení k provozu nebudou překročeny.
Uvedeno v příručce EIGA Doc. 30 "Odstraňování (likvidace) plynů". Více informací o hodných metodách na www.eiga.eu.
Nevypouštějte v jakémkoliv místě, kde by akumulace plynu mohla být nebezpečná.
Cylinders are not refillable containers. If the cylinder is to be put out of use, ask the manufacturer/distributor for information on correct disposal.

Seznam nebezpečných odpadů (podle Rozhodnutí Komise 2000/532/EC v znění pozdějších předpisů) :

16 05 04*: Plyn v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahují nebezpečné látky.

13.2. doplňující informace

Externí zpracování a likvidace odpadů by mělo být v souladu s platnými místními a / nebo národními předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1. UN číslo nebo ID číslo**

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN
Číslo OSN : 1072

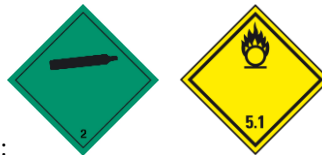
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Siňiční přeprava (ADR) : KYSLÍK, STLAČENÝ

Letecká přeprava : not expected
Námořní přeprava (IMDG) : OXYGEN, COMPRESSED

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Označení



:
2.2 : Nehořlavé, netoxické plyny.
5.1 : Látky podporující hoření.

Siňniční přeprava (ADR)

Třída

Klasifikační kód

Číslo nebezpečnosti

Tunel/Omezení

Námořní přeprava (IMDG)

Class / Division (vedlejší nebezpečí)

Nouzový plán - nebezpečí požáru

Nouzový plán - nebezpečí rozlití

: 2
: 10
: 25
: E - Průjezd zakázán tunely kategorie E
: 2.2 (5.1)
: F-C
: S-W

14.4. Obalová skupina

Siňniční přeprava (ADR)

Letecká přeprava

Námořní přeprava (IMDG)

: Nevztahuje se
: Nevztahuje se
: Nevztahuje se

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Siňniční přeprava (ADR)

Letecká přeprava

Námořní přeprava (IMDG)

: Bez význačných příznaků.
: Bez význačných příznaků.
: Bez význačných příznaků.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Packing Instruction(s)

Siňniční přeprava (ADR)

Letecká přeprava

Námořní přeprava (IMDG)

Zvláštní opatření pro dopravu

: P200
: P200
: Nedopravujte plyn na vozidlech, jejichž ložná plocha není oddělena od kabiny řidiče.
Zajistěte informovanost řidiče vozidla o rizikovosti nákladu a o postupu při nehodách a nouzovém stavu. Před dopravou kontejnerů s produktem.
Zajistěte dostatečné větrání !.
Zajistěte, aby byly kontejnery bezpečně zajištěny proti pohybu.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nepoužito.

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Předpisy EU**

Omezení použití	: Bez význačných příznaků.
Další informace, omezení, zákazy a předpisy	: Neuvedeno na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012). Neuvedeno na seznamu POP (nařízení EU 2019/1021).
Seveso směrnice: 2012/18/EU (Seveso III)	: Uvedeny.
Národní předpisy	
Související právní předpisy	: Zajistěte dodržení všech platných národních a místních předpisů.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

CSA nemusí být pro tento produkt provedeny.

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn	: Bezpečnostní list v souladu s Nařízením komise (EU) č. 2020/878.
Zkratky a akronymy	: ATE-Acute Toxicity Estimate. Odhad akutní toxicity. CLP-Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008. Nařízení o klasifikaci, označování a balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008 REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006. Registrace, hodnocení, autorizace a regulace chemických látek. Nařízení (ES) č 1907/2006. EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances. Evropský seznam existujících komerčních chemických látek CAS#Chemical Abstract Service number. Registrační číslo CAS OOPP - Osobní ochranné pracovní prostředky LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population. Smrtelná koncentrace 50% na testované populaci RMM - Risk Management Measures. Opatření manažmentu rizik PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative. Velmi vytrvalý a velmi bioakumulativní STOT- SE : Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure. Toxické pro specifický cílový orgán - Jednorázová expozice. CSA - Chemical Safety Assessment. Hodnocení chemické bezpečnosti EN - Evropská Norma UN - United Nations. Organizace Spojených Národů ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road. Evropská dohoda o přepravě nebezpečných látek IATA - International Air Transport Association. Mezinárodní sdružení leteckých převázců. IMDG code - IMDG International Maritime Dangerous Goods. Kód Mezinárodní námořní přepravy nebezpečných věcí RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail. Směrnice pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží WGK - Water Hazard Class . Třída ohrožení vody STOT - RE : Specific Target Organ Toxicity - Repeated Exposure. Toxické pro specifický cílový orgán - opakovaná expozice UFI : Unique Formula Identifier (jedinečný identifikační kód)
Doporučení ke školení	: Zajistěte, aby si operátoři uvědomili nebezpečí, vyplývající z obohacení kyslíkem!.
Další informace	: Klasifikace v souladu s výpočetními metodami Regulace (EC) 1272/2008 CLP.

Klíčové doporučení a zdroj dat jsou obsaženy v EIGA doc. 169 : "Průvodce Klasifikací a Označováním", možné stáhnout na : <http://www.Eiga.eu>.

Úplné znění vět H a EUH	
Ox. Gas 1	Oxidující plyny, kategorie 1
Press. Gas (Comp.)	Plyny pod tlakem : Stlačený plyn
H270	Může způsobit nebo zesílit požár; oxidant.
H280	Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.

POPŘENÍ ODPOVĚDNOSTI

: Před použitím tohoto produktu v jakémkoliv novém procesu anebo před zahájením pokusů s ním je nutno si podrobně prostudovat jeho kompatibilitu s materiály a bezpečnost!
Podrobnosti, uvedené v tomto dokumentu, se v době jeho předání do tisku považovaly za správné.
I přesto, že přípravě tohoto dokumentu se věnovala maximální možná péče, nemůžeme převzít jakoukoliv odpovědnost za úrazy, škody na zdraví ani věcné škody, způsobené jeho používáním.