

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) se svým nařízením o změně (EU) 2015/830
Datum vydání: 22. září 2020 verze: 2.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Formulář produktu : směs
obchodní název : 3% and 6% Sodium Hypochlorite

1.2 Příslušná identifikovaná použití látky nebo směsi a použití doporučená proti

1.2.1. Příslušná identifikovaná použití

Použití látky/směsi : Roztok chlomanu sodného určený pro zavlažování, debridement a čištění kořenových kanálků během přístrojové vybavení a po něm.

1.2.2. Použití doporučená proti

Nejsou k dispozici žádné další informace.

1.3. Podrobnosti o dodavateli bezpečnostního listu

dodavatel:

XXXX

výrobce:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products
2200 South Street
Racine, WI 53404
T: (877)-418-4782

1.4. Nouzové telefonní číslo

Číslo tísňového volání : 800-424-9300 (Severní Amerika) / +1 (703) 527-3887 (Mezinárodní)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B H314
Nebezpečí pro vodní prostředí – Akutní nebezpečí, kategorie 1 H400
Úplné znění H prohlášení : viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické, lidské zdraví a účinky na životní prostředí

Způsobuje vážné popáleniny kůže a poškození očí. Velmi toxický pro vodní život.

2.2. Prvky štítků

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] Extra označení

Výstražnégramy nebezpečnosti (CLP) :



GHS05

GHS09

Signální slovo (CLP) :

nebezpečí

Nebezpečné složky :

Chloman sodný

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) :

H314 - Způsobuje vážné popáleniny kůže a poškození očí.
H400 - Velmi toxický pro vodní život.

Pokyny pro bezpečnostní opatření (CLP) :

P273 - Vyhnete se uvolňování do životního prostředí.
P280 - Používejte ochranné rukavice, ochranu očí.
P305+P351+P338+P310 - POKUD V OČÍCH: Několik minut opatrně opláchněte vodou. Odstraňte kontaktní čočky, pokud jsou přítomny a snadno se oplachují. Okamžitě zavolejte lékaře, JEDOVATÉ CENTRUM.
P391 - Sběr rozlitych.
P301+P330+P331+P310 - PŘI POŽITÍ: opláchněte ústa. Nevyvolávaly zvracení. Okamžitě zavolejte lékaře, JEDOVATÉ CENTRUM.
P303+P361+P353+P310 - POKUD NA KŮŽI (nebo vlasy): Okamžitě svlékněte veškeré kontaminované oblečení. Opláchněte pokožku vodou/sprchou. Okamžitě zavolejte lékaře, JEDOVATÉ CENTRUM.

Prohlášení EUH :

EUH031 - Kontakt s kyselinami osvobozuje toxický plyn.

2.3. Ostatní nebezpečí, která nepřispívají ke klasifikaci

Nejsou k dispozici žádné další informace.

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) se svým nařízením o změně (EU) 2015/830

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Nevztahuje se

3.2 Směsi

Jméno	Identifikátor produktu	%	Zařazení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Chlornan sodný	(ČÍSLO CAS) 7681-52-9 (ES-č.) 231-668-3 (INDEX ES č.) 017-011-00-1	6	Kožní ohrada 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

Specifické koncentrační limity:

Jméno	Identifikátor produktu	Specifické koncentrační limity
Chlornan sodný	(ČÍSLO CAS) 7681-52-9 (ES-č.) 231-668-3 (INDEX ES č.) 017-011-00-1	(5 =<C < 100) EUH031

Úplné znění H-prohlášení: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1 Popis opatření první pomoci

Opatření první pomoci po vdechnutí	: Odstraňte osobu na čerstvý vzduch a udržujte pohodlí pro dýchání. V případě potřeby promážete umělé dýchání. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
Opatření první pomoci po kontaktu s kůží	: Ihned a hojně omyjte vodou po dobu nejméně 20 minut. Okamžitě sundáme veškeré kontaminované oděvy a před jejich znovuosídlem je umyjeme. Okamžitě se poradte/ochutnte.
Opatření první pomoci po očním kontaktu	: V případě očního kontaktu okamžitě opláchněte čistou vodou po dobu 20-30 minut. Odstraňte kontaktní čočky, pokud jsou přítomny a snadno se oplachují. Získejte lékařskou pomoc/pozornost.
Opatření první pomoci po požití	: Opláchněte ústa. Nevyvolával zvracení. Získejte lékařskou pomoc/pozornost.

4.2 Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Příznaky/účinky po vdechnutí	: Vdechování vzduchem přenášených kapiček nebo aerosolů může způsobit podráždění dýchacích cest.
Příznaky/účinky po kontaktu s kůží	: Způsobuje vážné popáleniny.
Příznaky/účinky po očním kontaktu	: Způsobuje vážné poškození očí.
Příznaky/účinky po požití	: Může způsobit popáleniny nebo podráždění sliznice úst, hrdla a gastrointestinálního traktu.

4.3. Indikace okamžité lékařské péče a zvláštního ošetření potřebného

Léčte symptomaticky.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1. Hasicí prostředky

Vhodné hasicí médium	: Vodní sprej. Suchý prášek. pěna. oxid uhličitý.
Nevhodná hasicí média	: Nikdo to nevěděl.

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

nebezpečí požáru	: Při spalování se tvoří: oxidy uhlíku (CO a CO2). Uvolňují se toxické a dráždivé plyny. Pokud je výrobek zapojen do požáru, může uvolňovat toxické chlorové plyny.
Nebezpečí výbuchu	: Žádné nebezpečí přímé exploze.

5.3. Poradenství pro hasiče

Pokyny pro hašení požáru	: Při boji s chemickým požárem te caution.
Ochranné pomůcky pro hasiče	: Nepokoušejte se jednat bez vhodných ochranných pomůcek. Samostatný dýchací přístroj. Kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření k náhodnému uvolnění

6.1 Osobní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky, kteří nejsou v naléhavých situacích

Ochranné prostředky	: Podle potřeby používejte osobní ochranné prostředky. Další informace naleznete v oddíle 8: "Kontroly expozice/osobní ochrana".
Nouzové postupy	: Evakuujte nepotřebný personál.

6.1.2. Pro záchranáře

Ochranné prostředky	: Nepokoušejte se jednat bez vhodných ochranných pomůcek. V případě nedostatečné ventilace používejte ochranu dýchacích cest.
---------------------	---

6.2. Opatření v oblasti životního prostředí

Vyhňte se uvolnění do životního prostředí.

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) se svým nařízením o změně (EU) 2015/830

6.3 Metody a materiály pro zadržování a čištění

Metody čištění : Co nejdříve nasajeme rozlité látky s inertními pevnými látkami, jako je jíla nebo křemeličí zemina. Sbírat rozliti.

Další informace : Materiály nebo pevné zbytky zlikvidujte na autorizovaném místě.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace naleznete v oddíle 8: "Kontroly expozice/osobní ochrana". Pro likvidaci reziduí se viz oddíl 13: "Úvahy o likvidaci".

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Bezpečnostní opatření pro bezpečnou manipulaci

Bezpečnostní opatření pro bezpečnou manipulaci : Zajistěte dobré větrání pracovní stanice. Noste osobní ochranné prostředky.

Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Před opětovným použitím kontaminované oblečení umyjte. Manipuluje se s ním v souladu se ekobradní a bezpečnostní praxí.

7.2. Podmínky bezpečného skladování, včetně všech nekompatibility

Podmínky skladování : Skladujte na dobře větraném místě. Udržujte chladnou hlavu.

Nekompatibilní materiály : kyseliny. amoniak. Aminy. Práškové kovy. Oxidační činidlo. Organické materiály. methanol.

Skladovací teplota : 2°C až 29°C

7.3 Specifické koncové použití (y)

Viz nadpis 1.

ODDÍL 8: Kontroly expozice/osobní ochrana

8.1. Řídící parametry

8.2. Kontroly expozice

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání pracovní stanice. Fontány pro nouzové mytí očí a bezpečnostní sprchy by měly být k dispozici v bezprostřední blízkosti případné expozice.

Ochrana rukou:

Neproniknutelné ochranné rukavice. EN 374

Ochrana očí:

Ochranné brýle s bočními štíty. DIN EN 166

Ochrana kůže a těla:

Ochranný oděv s dlouhým rukávem

Ochrana dýchacích cest:

Za běžných podmínek používání není nutná ochrana dýchacích cest

Kontroly expozice prostředí:

Vyhňte se uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzický stav	: kapalina
vzhled	: jasný.
barva	: žlutý.
pach	: mírný chlor.
Práh zápachu	: Nejsou k dispozici žádná data.
pH	: 11.4 - 13
Relativní rychlost odpařování (butylacetát=1)	: Nejsou k dispozici žádná data.
bod tání	: Nejsou k dispozici žádná data.
bod mrazu	: Nejsou k dispozici žádná data.
bod varu	: ≈ 100 °C
klimax	: Nejsou k dispozici žádná data.
Teplota automatického zapalování	: Nejsou k dispozici žádná data.
Teplota rozkladu	: Nejsou k dispozici žádná data.
Hořlavost (pevná látka, plyn)	: Nejsou k dispozici žádná data.
Tlak par	: 17,5 mm Hg (20 °C)
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou k dispozici žádná data.
Relativní hustota	: Nejsou k dispozici žádná data.
hustota	: ≈ 1,1 (70 °F)

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) se svým nařízením o změně (EU) 2015/830

rozpuštěnost	: Nejsou k dispozici žádná data.
Log Pow	: Nejsou k dispozici žádná data.
Viskozita, kinematická	: Nejsou k dispozici žádná data.
Viskozita, dynamická	: Nejsou k dispozici žádná data.
Výbušné vlastnosti	: Nejsou k dispozici žádná data.
Oxidační vlastnosti	: Nejsou k dispozici žádná data.
Výbušné limity	: Nejsou k dispozici žádná data.

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné další informace.

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Kontakt s kyselinami osvobozuje toxický plyn.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Reaguje energicky se silnými oxidátory a kyselinami.

10.4. Podmínky, aby se zabránilo

Uchováte mimo přímé sluneční světlo.

10.5 Nekompatibilní materiály

kyseliny. Aminy. amoniak. Práškové kovy. Oxidační činidlo. Organické materiály. methanol.

10.6. Nebezpečné rozkladné výrobky

Při spalování se tvoří: oxidy uhlíku (CO a CO₂). Uvolňují se toxické a dráždivé plyny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální)	: Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)
Akutní toxicita (dermální)	: Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)
Akutní toxicita (inhalace)	: Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)

Chlornan sodný (7681-52-9)

LD50 perorální potkan	8,91 g/kg
LD50 dermální králík	> 10000 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži : Způsobuje vážné popáleniny kůže a poškození očí.

pH: 11,4 - 13

Vážné poškození/podráždění očí : Vážné poškození očí, kategorie 1, implicitní

pH: 11,4 - 13

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže : Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)

Mutagenita zárodečných buněk : Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)

karcinogenita : Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)

Chlornan sodný (7681-52-9)

Skupina IARC	3 - Nezatkovatelné
--------------	--------------------

Reprodukční toxicita : Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)

Expozice stot-single : Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)

Stot-opakovaná expozice : Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)

Nebezpečí vsanutí : Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)

Další informace : Pravděpodobné cesty expozice: požití, vdechnutí, kůže a oko.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Ekologie - obecné : Tento materiál nebyl testován na vlivy na životní prostředí.

Akutní toxicita pro vodní prostředí : Velmi toxický pro vodní život.

Chronická toxicita pro vodní prostředí : Neutajované (na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria)

Chlornan sodný (7681-52-9)

LC50 ryby 1	0,06 - 0,11 mg/l (Doba expozice: 96 h - Druh: Pimephales promelas [průtok])
LC50 ryby 2	4,5 - 7,6 mg/l (Doba expozice: 96 h - Druh: Pimephales promelas [static])

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) se svým nařízením o změně (EU) 2015/830

Ec50 Dafnie 1	0,033 - 0,044 mg/l (Doba expozice: 48 h - Druh: Daphnia magna [Static])
---------------	---

12.2. Přetrvávání a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.3. Bioakumulativní potenciál

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Vyhněte se uvolnění do životního prostředí.





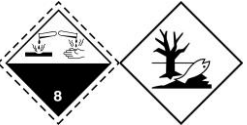
ODDÍL 13: Úvahy o likvidaci

13.1. Metody zpracování odpadu

Metody zpracování odpadu : Obsah/nádobu zlikvidujte v souladu s licenčními pokyny pro třídění kolektoru.

ODDÍL 14: Informace o dopravě

V souladu s ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	zbavit
14.1. Číslo OSN				
OSN 1791	OSN 1791	OSN 1791	OSN 1791	OSN 1791
14.2. Vlastní přepravní název OSN				
ROZTOK CHLORITU	ROZTOK CHLORITU	Roztok chlornanu	ROZTOK CHLORITU	ROZTOK CHLORITU
Popis přepravního dokladu				
ROZTOK CHLORNANU UN 1791 (hydroxid sodný), 8, II, (E), NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	ROZTOK CHLORNANU UN 1791 (hydroxid sodný), 8, II, LÁTKA ZNEČIŠŤUJÍCÍ V MOŘÍCH/NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	Roztok chlornanu UN 1791 (hydroxid sodný), 8, II, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	ROZTOK CHLORNANU UN 1791 (hydroxid sodný), 8, II, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	ROZTOK CHLORNANU UN 1791 (hydroxid sodný), 8, II, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
14.3 Třída (třídy) dopravního nebezpečí				
8	8	8	8	8
				
14.4. Balicí skupina				
li	li	li	li	li
14.5. Nebezpečí pro životní prostředí				
Nebezpečné pro životní prostředí : Ano	Nebezpečné pro životní prostředí : Ano Mořská znečišťující látka : Ano	Nebezpečné pro životní prostředí : Ano	Nebezpečné pro životní prostředí : Ano	Nebezpečné pro životní prostředí : Ano
Nejsou k dispozici žádné doplňující informace				

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele

Doprava po zemi

Kód klasifikace (ADR)	: C9
Zvláštní ustanovení (ADR)	: 521
Omezená množství (ADR)	: 1I
S výjimkou množství (ADR)	: E2
Pokyny k balení (ADR)	: P001, IBC02
Zvláštní ustanovení o balení (ADR)	: PP10, B5
Ustanovení o smíšeném balení (ADR)	: MP15
Pokyny pro přenosné nádrže a hromadné kontejnery (ADR)	: T7

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) se svým nařízením o změně (EU) 2015/830

Zvláštní ustanovení pro přenosné nádrže a sypké kontejnery (ADR) : TP2, TP24

Kód nádrže (ADR) : L4BV(+)

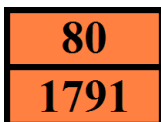
Zvláštní ustanovení pro nádrže (ADR) : TE11

Vozidlo pro cisternovou přepravu : AT

Kategorie dopravy (ADR) : 2

Identifikační číslo nebezpečí (Kemler č.) : 80

Oranžové desky :



Kód omezení tunelového propojení (ADR) : E

Kód EAC : 2x

Námořní doprava

Pokyny k balení (IMDG) : P001

Zvláštní ustanovení o balení (IMDG) : PP10

Pokyny k balení IBC (IMDG) : IBC02

Zvláštní ustanovení IBC (IMDG) : B5

Pokyny pro tanky (IMDG) : T7

Zvláštní ustanovení pro nádrže (IMDG) : TP2, TP24

Ems-Ne. (Oheň) : F-A

Ems-Ne. (Rozlítí) : S-B

Kategorie úložného materiálu (IMDG) : B

Segregace (IMDG) : SG20

Vlastností a pozorování (IMDG) : Kapalina s chlorovou vůní. Při kontaktu s kyselinami se vyvíjí velmi dráždivé a korozivní plyny. Mírně korozivní pro většinu kovů. Způsobuje popáleniny kůže, očí a sliznic.

Letecká doprava

Množství s výjimkou PCA (IATA) : E2

PCA Omezené množství (IATA) : Y840

PCA omezené množství max čisté množství (IATA) : 0,5l

Pokyny k balení PCA (IATA) : 851

Maximální čisté množství PCA (IATA) : 1L

Pokyny pro balení CAO (IATA) : 855

CAO maximální čisté množství (IATA) : 30L

Zvláštní ustanovení (IATA) : A3, A803

Kód ERG (IATA) : 8L

Vnitrozemská vodní doprava

Kód klasifikace (ADN) : C9

Zvláštní ustanovení (ADN) : 521

Omezená množství (ADN) : 1 L

S výjimkou množství (ADN) : E2

Požadované vybavení (ADN) : PP, EP

Počet modrých kuželů/světél (ADN) : 0

Železniční doprava

Kód klasifikace (RID) : C9

Zvláštní ustanovení (RID) : 521

Omezené množství (RID) : 1L

S výjimkou množství (RID) : E2

Pokyny k balení (RID) : P001, IBC02

Zvláštní ustanovení o balení (RID) : PP10, B5

Ustanovení o smíšeném balení (RID) : MP15

Pokyny pro přenosné nádrže a hromadné kontejnery (RID) : T7

Zvláštní ustanovení pro přenosné nádrže a sypké kontejnery (RID) : TP2, TP24

Kódy nádrží RID (RID) : L4BV(+)

Zvláštní ustanovení pro nádrže RID (RID) : TE11

Kategorie přepravy (RID) : 2

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) se svým nařízením o změně (EU) 2015/830

Colis express (expresní zásilky) (RID) : CE6

Identifikační číslo nebezpečí (RID) : 80

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II Marpolu a předpisu IBC

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Regulační informace

15.1 Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/právní předpisy specifické pro látku nebo směs

15.1.1 Nařízení EU

Neobsahuje žádné látky REACH s omezeními podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku na kandidátní listině podle nařízení REACH

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH

Neobsahuje žádnou látku podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Na látku (látky) se nevztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29.

15.1.2. Vnitrostátní předpisy

Německo

Odkaz na AwSV : Třída nebezpečnosti vody (WGK) 3, Vysoce nebezpečná pro vodu (Klasifikace podle AwSV, příloha 1)

WGK poznámka : Nejprůšnější klasifikace z důvodu nedostatečných dat

12. vyhláška provádějící federální zákon o kontrole imisí - 12.BImSchV : Nepodléhá 12. BImSchV (Vyhláška o nebezpečných incidentech)

Nizozemsko

Seznam karcinogenů SZW : Žádná z komponent není uvedena v seznamu.

Seznam mutagenních látek SZW : Žádná z komponent není uvedena v seznamu.

Neúplný seznam látek toxických pro reprodukci – Kojení : Žádná z komponent není uvedena v seznamu.

Neúplný seznam látek toxických pro reprodukci – Plodnost : Žádná z komponent není uvedena v seznamu.

Neúplný seznam látek toxických pro reprodukci – Vývoj : Žádná z komponent není uvedena v seznamu.

Dánsko

Dánské národní předpisy : Mladí lidé mladší 18 let nesmí výrobek používat

Těhotné/kojící ženy pracující s výrobkem nesmí být v přímém kontaktu s výrobkem

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné další informace.

ODDÍL 16: Další informace

Zdroje klíčových dat : podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) s jeho nařízením o změně (EU) 2015/830.

Úplné znění prohlášení h a EUH:	
Akutní toxiko. 2 (Inhalace)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Vodní akutní 1	Nebezpečí pro vodní prostředí – Akutní nebezpečí, kategorie 1
Oční hráz. 1	Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 1
Kožní ohrada 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
Podrážděná kůže. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
H314	Způsobuje vážné popáleniny kůže a poškození očí.
H315	Způsobuje podráždění kůže.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H330	Smrtelné při vdechnutí.
H400	Velmi toxický pro vodní život.
EUH031	Kontakt s kyselinami osvobozuje toxický plyn.

Klasifikace a postup používaný k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]:

Kožní ohrada 1B	H314	Metoda výpočtu
-----------------	------	----------------

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) se svým nařízením o změně (EU) 2015/830

Vodní akutní 1	H400	Metoda výpočtu
----------------	------	----------------

SDS EU (příloha II nařízení REACH)

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jsou určeny pouze k popisu výrobku pro účely požadavků na ochranu zdraví, bezpečnost a životní prostředí. Proto by neměl být vykládán tak, že zaručuje jakoukoli zvláštní vlastnost výrobku