



**Dodržování hygienických standardů ve zdravotnictví-
Aktuální změny legislativy:
Classification Labelling Packaging**

Hana Lišková

Požadavky na dezinfekční prostředek

- ▲ Nízká **cena** přípravku, resp. pracovního roztoku
- ▲ Vysoká účinnost
- ▲ Nízká koncentrace
- ▲ Krátký čas expozice
- ▲ Dobrá kompatibilita
- ▲ Vysoká čisticí účinnost
- ▲ **Vliv na životní prostředí, způsob zacházení**
- ▲ **Vliv na člověka**





GLOBALNĚ HARMONIZOVANÝ
SYSTEM – EVROPA
NAŘÍZENÍ O KLASIFIKACI,
OZNAČOVÁNÍ A BALENÍ

Classification **L**abelling **P**ackaging

Nařízení CLP (vycházející z kritérií GHS)

Nařízení (ECS) č. 1272 / 2008
o klasifikaci, označování a balení
nebezpečných látek a směsí

Obsahuje pokyny pro klasifikaci a označování nebezpečných směsí a výběrová kritéria pro charakterizaci zvláštních rizik (informace o nebezpečí) a bezpečnostních doporučení (informace o preventivních bezpečnostních opatřeních):

- ▲ Způsob uplatňování kritérií u směsí
- ▲ Fyzikálně chemické vlastnosti (hořlavé, podporující hoření)
- ▲ Toxikologické vlastnosti (korozivní, zdraví škodlivé)
- ▲ Konkrétní škodlivost pro zdraví (karcinogenní, mutagenní, reprotoxické, teratogenní)
- ▲ Účinky na životní prostředí (nebezpečné pro životní prostředí)
- ▲ Výběr bezpečnostních doporučení a preventivních bezpečnostních opatření
- ▲ Označování
- ▲ Piktogramy upozorňující na nebezpečí

Označování nebezpečnosti

Základní povinné údaje:

1. Obchodní název směsi
2. Název, adresa a telefonický kontakt výrobce/ dovozce/ distributora
3. Název a identifikace chemických látek ve směsi, které mají vliv na klasifikaci směsi
4. Výstražné symboly nebezpečnosti
5. Signální slovo
6. Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty): Popisují charakter a projevy nebezpečnosti směsi
7. Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty): Popisují doporučené reakce k minimalizaci nebo prevenci nežádoucích účinků plynoucích z expozice osob nebezpečné směsi
8. Doplnující údaje o nebezpečnosti

Současné označování

C R31 Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase. R35 Verursacht schwere Verätzungen. R50 Sehr giftig für Wasserorganismen. S7 Behälter dicht geschlossen halten. S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

C R31 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique. R35 Provoque de graves brûlures. R50 Très toxique pour les organismes aquatiques. S7 Conserver le récipient bien fermé. S26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. S36/37/39 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage. S45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).

C R31 A contatto con acidi libera gas tossico. R35 Provoca gravi ustioni. R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici. S7 Conservare il recipiente ben chiuso. S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. S36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. S45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

C R31 Vormt vergiftige gassen in contact met zuren. R35 Veroorzaakt ernstige brandwonden. R50 Zeer vergiftig in het water levende organismen. S7 In goed gesloten verpakking bewaren. S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. S36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. S45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

C R31 Contact with acids liberates toxic gas. R35 Causes severe burns. R50 Very toxic to aquatic organisms. S7 Keep container tightly closed. S26 In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice. S36/37/39 Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection. S45 In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible).

C R31 Em contacto com ácidos libera gases tóxicos. R35 Provoca queimaduras graves. R50 Muito tóxico para os organismos aquáticos. S7 Manter o recipiente bem fechado. S26 Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar um especialista. S36/37/39 Usar vestuário de protecção, luvas e equipamento protector para a vista/face adequados. S45 Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

C R31 En contacto con ácidos libera gases tóxicos. R35 Provoca quemaduras graves. R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos. S7 Manténgase el recipiente bien cerrado. S26 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente y abundantemente con agua y acúdase a un médico. S36/37/39 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).

**Ecolab
Deutschland GmbH**
Postfach 130406
D-40554 Düsseldorf
tel: 0211-9893-900
No tallierufnr.: 0211-9893700

Ecolab GmbH
Erbergerstraße 29
A-1030 Wien
tel: 01-7152550-0

Ecolab (Schweiz) GmbH
Kriegackerstr. 91
CH-4132 Muttenz
tel: 061-4669466

Ecolab S.N.C
8, rue Rouget de Lisle
F-92442 Issy les
Moulineaux Cedex
tel: 0140-989394

Ecolab S.r.l.
Via Paracelso, 6
I-20041 Agrate Brianza (MB)
tel: 039-60501

Ecolab BV
Edisonbaan 9-11
NL-3489 MN Nieuwegein
tel: 030-6082222

Ecolab BVBA/SPRL
Havenlaan 4,
Ravenshout Bed. 4.210
B-3980 Tassenderlo
tel: 013-670511
Noodnummer: 013-670670

Fiches de sécurité en France:
www.quickfds.com

Ecolab Ltd.
Duke Avenue, Stanley Green,
Cheddle Hulme, Cheddle,
Cheshire, SK5 6RB (GB)
tel: 0161 485 6166

Ecolab Ltd.
La Vallée House
Upper Dargle Road
IRL-Bray, Co. Wicklow
tel: 01 276 3500

Ecolab Hispano-Portuguesa S.A.
Estrada Outeiro Polima,
lote 11-3° A/B/C Abóboda
P-2785-521 S. Domingos de Rana
tel: 214480750

Ecolab Hispano-Portuguesa S.A.
c/Fructós Gelibert 2-4, 7ª
E-08970 Sant Joan Despí
(Barcelona)
tel: 902 475 480

Ecolab BVBA/SPRL
Noordkustlaan 16 C
B-1702 Groot-Bijgaarden
tel: 02-4675111

Ecolab Export GmbH
P.O. Box 13 02 70
D-40552 Düsseldorf
Germany
tel: 49-211-9893-168

www.ecolab.com

CN345



C Ätzend · Corrosif
Corrosivo · Bijtend
Corrosive



N Umweltgefährlich
Dangereux pour
l'environnement · Pericoloso per
l'ambiente · Milieugevaarlijk
Dangerous for the environment
Peligroso para el medio ambiente
Perigoso para o ambiente

Návrh označení die CLP

Neomat BMR

Neomat BMR

- **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Causes severe skin burns and eye damage. May cause an allergic skin reaction. May cause respiratory irritation. Toxic to aquatic life with long lasting effects.
- **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann allergische Reaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Giftig für mit langfristige Wirkung.

Danger - Gefahr
Danger - Gefahr
Peligro - Peligro

■ **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Causes severe skin burns and eye damage. May cause an allergic skin reaction. May cause respiratory irritation. Toxic to aquatic life with long lasting effects.- **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann allergische Reaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Giftig für mit langfristige Wirkung.

alpha-triethyl-omega-butylene diol de la peau et des yeux. Peut entraîner des réactions allergiques respiratoires à long terme.

alpha-triethyl-omega-butylene diol de la peau et des yeux. Peut entraîner des réactions allergiques respiratoires à long terme.

■ **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Verursacht ernsthafte Brandwunden an Kopf, Hals und Gesicht. Kann ernsthafte allergische Reaktionen verursachen. Kann ernsthafte Hauterkrankungen, einschließlich allergischer Dermatitis, verursachen. Giftig für alle Wasserlebewesen, einschließlich aquatischer Ökosysteme, mit langfristigen Auswirkungen.- **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Provoca de leziuni oculare grave și a pielii / leziuni oculare grave. Poate provoca o reacție alergică în a pielii. Poate intra în viața respiratorie. Toxic pentru toate organismele acvatice, cu efecte nocive durabile.

Precautionary Statements:
P201, P231, P273, P261, P254, P264, P280, P284, P301+P310, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P308+P313, P501

Ecobal Deutschland GmbH - Postfach 130406 - D-40554 Düsseldorf - Tel.: 0211-4980-400 - Nachdruck: 0211-4980700

Neomat BMR

Neomat BMR

- **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Causes severe skin burns and eye damage. May cause an allergic skin reaction. May cause respiratory irritation. Toxic to aquatic life with long lasting effects.
- **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann allergische Reaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Giftig für mit langfristige Wirkung.

Danger - Gefahr
Danger - Gefahr
Peligro - Peligro

■ **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Causes severe skin burns and eye damage. May cause an allergic skin reaction. May cause respiratory irritation. Toxic to aquatic life with long lasting effects.- **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann allergische Reaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Giftig für mit langfristige Wirkung.

alpha-triethyl-omega-butylene diol de la peau et des yeux. Peut entraîner des réactions allergiques respiratoires à long terme.

alpha-triethyl-omega-butylene diol de la peau et des yeux. Peut entraîner des réactions allergiques respiratoires à long terme.

■ **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Verursacht ernsthafte Brandwunden an Kopf, Hals und Gesicht. Kann ernsthafte allergische Reaktionen verursachen. Kann ernsthafte Hauterkrankungen, einschließlich allergischer Dermatitis, verursachen. Giftig für alle Wasserlebewesen, einschließlich aquatischer Ökosysteme, mit langfristigen Auswirkungen.- **Contains:** 2-aminoethanol; poly(1,2-ethanediyl), alpha-, triethyl-omega-hydroxy-, branched; (γ)-metha-1,3-diene. Provoca de leziuni oculare grave și a pielii / leziuni oculare grave. Poate provoca o reacție alergică în a pielii. Poate intra în viața respiratorie. Toxic pentru toate organismele acvatice, cu efecte nocive durabile.

Precautionary Statements:
P201, P273, P261, P254, P264, P280, P284, P301+P310, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P308+P313, P501

Ecobal Deutschland GmbH - Postfach 130406 - D-40554 Düsseldorf - Tel.: 0211-4980-400 - Nachdruck: 0211-4980700

■ Check colour and material reactions prior to application
+ Do not use on coated floor. Daily cleaning. Fine apply 25% solution. Neomat BMR is not intended for use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces.

■ Check colour and material reactions prior to application
+ Do not use on coated floor. Daily cleaning. Fine apply 25% solution. Neomat BMR is not intended for use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces.

■ Check colour and material reactions prior to application
+ Do not use on coated floor. Daily cleaning. Fine apply 25% solution. Neomat BMR is not intended for use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces.

■ Check colour and material reactions prior to application
+ Do not use on coated floor. Daily cleaning. Fine apply 25% solution. Neomat BMR is not intended for use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces.

■ Check colour and material reactions prior to application
+ Do not use on coated floor. Daily cleaning. Fine apply 25% solution. Neomat BMR is not intended for use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces.

■ Check colour and material reactions prior to application
+ Do not use on coated floor. Daily cleaning. Fine apply 25% solution. Neomat BMR is not intended for use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces.

■ Check colour and material reactions prior to application
+ Do not use on coated floor. Daily cleaning. Fine apply 25% solution. Neomat BMR is not intended for use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces.

■ Check colour and material reactions prior to application
+ Do not use on coated floor. Daily cleaning. Fine apply 25% solution. Neomat BMR is not intended for use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces. Do not use on wet surfaces.

de vitor met behulp van een achter- of zijmachine. Maak bij hermidde reiding gebruik van het Russen systeem. De druk van de achter- of zijmachines is 25-30% van de druk van de voor- of zijmachines. Het product kan erin vastzitten. Het product kan erin vastzitten. Het product kan erin vastzitten.

■ Controllar la reactividad de los colores y materiales antes de su aplicación. No aplicar en superficies ya tratadas. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel.

■ Controllar la reactividad de los colores y materiales antes de su aplicación. No aplicar en superficies ya tratadas. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel.

■ Controllar la reactividad de los colores y materiales antes de su aplicación. No aplicar en superficies ya tratadas. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel.

3033-3611-353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL, ir al pelo. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Lavar la piel con agua o jabón. Usar Neomat BMR a una concentración del 25-30% sobre la superficie. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel.

■ A zona de aplicar o produto verificar a estabilidade da cor e a reatividade. Não aplicar em superfícies já tratadas. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele.

■ A zona de aplicar o produto verificar a estabilidade da cor e a reatividade. Não aplicar em superfícies já tratadas. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele.

■ A zona de aplicar o produto verificar a estabilidade da cor e a reatividade. Não aplicar em superfícies já tratadas. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele.

3033-3611-353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL, ir al pelo. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Lavar la piel con agua o jabón. Usar Neomat BMR a una concentración del 25-30% sobre la superficie. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel.

■ A zona de aplicar o produto verificar a estabilidade da cor e a reatividade. Não aplicar em superfícies já tratadas. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele.

■ A zona de aplicar o produto verificar a estabilidade da cor e a reatividade. Não aplicar em superfícies já tratadas. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele.

■ A zona de aplicar o produto verificar a estabilidade da cor e a reatividade. Não aplicar em superfícies já tratadas. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele.

Ecobal Ltd. Dawn Mury John Bulfinch Wiltshire, SN1 196 (GB) tel: 01753-51120

Ecobal (Schweiz) GmbH Eintrachtstrasse 11 CH-4133 Mulfers tel: 061-4059460

Ecobal Hispano-Portuguesa S.A. Rua do General Manoel de Gusmão, 124 - Jd. Iguatemi - Campinas - SP - Brasil tel: 019-3529394

Ecobal Ltd. The Valley House Lower Church Road (UK) - Eng. Co. Wicklow tel: 278 2000

Ecobal S.N.C. s, rue Pougès de Liele F-63149 lez les Moulineux Cedex tel: 01-40-29394

Ecobal B.V. Imphove 7 3436 MT Naaldwijk tel: 030-420222

Ecobal S.V.B.A./SPRL Havenlaan 4, Busseveld 20 B-2100 Beerse tel: 03470211

Ecobal Deutschland GmbH Postfach 130406 D-40554 Düsseldorf tel: 0211-4980-400 Nachdruck: 0211-4980700

Ecobal GmbH Erdbergstraße 29 1040 Wien Austria tel: 01-7135550-0

Ecobal B.V. Imphove 7 3436 MT Naaldwijk tel: 030-420222

Ecobal S.V.B.A./SPRL Havenlaan 4, Busseveld 20 B-2100 Beerse tel: 03470211

Nařízení ES č. 1907/2006 – REACH

Článek 31

Dodavatel látky nebo směsi poskytne příjemci látky nebo směsi **bezpečnostní list** sestavený v souladu s přílohou II, dle nařízení EU č. 453/2010 pokud

- a) látka splňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008 nebo směs splňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná podle směrnice 1999/45/ES nebo
- b) je látka perzistentní, bioakumulativní a toxická nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (PBT/vPvB) podle kritérií stanovených v příloze XIII nebo
- c) je látka z důvodů jiných než těch, které jsou uvedeny v písmenech a) a b), zahrnuta do seznamu vytvořeného podle čl. 59 odst. 1.

▲ Dodavatelé **bezpečnostní list** neprodleně aktualizují,

- jakmile jsou k dispozici nové informace, které mohou ovlivnit opatření k řízení rizik, nebo nové informace o nebezpečnosti;
- po udělení nebo zamítnutí povolení;
- po uložení omezení.

Nová verze opatřená datem a označená jako "Revize: (datum)" se poskytuje zdarma v tištěné nebo elektronické podobě všem předchozím příjemcům, kterým byly látka nebo směs dodány během předchozích dvanácti měsíců.

Bezpečnostní list obsahuje tyto položky:

1. Identifikace látky, směsi a společnosti/podniku;
2. Identifikace nebezpečnosti;
3. Složení/informace o složkách;
4. Pokyny pro první pomoc;
5. Opatření pro hašení požáru;
6. Opatření v případě náhodného úniku;
7. Zacházení a skladování;
8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky;

Bezpečnostní list obsahuje tyto položky (pokračování):

9. Fyzikální a chemické vlastnosti;
10. Stálost a reaktivita;
11. Toxikologické informace;
12. Ekologické informace;
13. Pokyny pro odstraňování;
14. Informace pro přepravu;
15. Informace o předpisech;
16. Další informace.

Material Safety Data Sheet

XY-12

1. Product and company identification

Trade name of product : XY-12
Product use : Sanitizer.

Product dilution information : Not applicable

Supplier's information : Ecolab Inc. Food & Beverage Division
370 N. Wabasha Street
St. Paul, MN 55102
1-800-392-3392

Code : 900043-05
Date of issue : 11-June-2012
EPA Registration No. : 1677-52

EMERGENCY HEALTH INFORMATION: 1-800-328-0026
Outside United States and Canada CALL 1-651-222-5352 (In USA)

2. Hazards identification

Physical state : Liquid.

Emergency overview : DANGER !

CAUSES EYE BURNS.
CAUSES DIGESTIVE TRACT BURNS.
CAUSES SEVERE SKIN IRRITATION.
Untreated contact may cause severe irritation or chemical burns.
CAUSES RESPIRATORY TRACT IRRITATION.
Do not ingest. Do not get in eyes, on skin or on clothing. Avoid breathing vapors, spray or mists. Keep container closed. Use only with adequate ventilation. Wash thoroughly after handling.

Potential acute health effects

Eyes : Corrosive to eyes.

Skin : Severely irritating to the skin. Untreated contact may cause severe irritation or chemical burns.

Inhalation : Irritating to respiratory system.

Ingestion : Causes burns to mouth, throat and stomach.

See toxicological information (Section 11)

Product AT USE DILUTION
Data not available - Refer to Product AS SOLD

Product AT USE DILUTION
Data not available - Refer to Product AS SOLD

SAFETY DATA SHEET

PRODUCT

NALCO® 356

EMERGENCY TELEPHONE NUMBER(S)
(800) 424-9300 (24 Hours) CHEMTREC

1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

PRODUCT NAME : NALCO® 368
APPLICATION : CORROSION INHIBITOR
COMPANY IDENTIFICATION : Nalco Company
1601 W. Diehl Road
Naperville, Illinois
60563-1198

EMERGENCY TELEPHONE NUMBER(S) : (800) 424-9300 (24 Hours) CHEMTREC

NFPA 704/MH/MIS RATING

HEALTH : 3 / 3 FLAMMABILITY : 2 / 2 INSTABILITY : 0 / 0 OTHER :
0 = Insignificant 1 = Slight 2 = Moderate 3 = High 4 = Extreme * = Chronic Health Hazard

2. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Our hazard evaluation has identified the following chemical substance(s) as hazardous. Consult Section 15 for the nature of the hazard(s).

| Hazardous Substance(s) | CAS NO | % (w/w) |
|------------------------|----------|-------------|
| Cyclohexylamine | 108-91-8 | 10.0 - 30.0 |
| Morpholine | 110-91-8 | 5.0 - 10.0 |

3. HAZARDS IDENTIFICATION

"EMERGENCY OVERVIEW"

DANGER

Corrosive. May cause tissue damage. Combustible. Harmful in contact with skin and if swallowed. Vapors may have a strong offensive odor which may cause sensory response including headache, nausea and vomiting. Keep away from heat. Keep away from sources of ignition - No smoking. Keep container tightly closed and in a well-ventilated place. Do not get in eyes, on skin, on clothing. Do not take internally. Avoid breathing vapor. Use with adequate ventilation. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice. After contact with skin, wash immediately with plenty of water. Use a mild soap if available. Wear a face shield. Wear chemical resistant apron, chemical splash goggles, impervious gloves and boots. Combustible liquid; may form combustible mixtures at or above the flash point. Empty product containers may contain product residue. Do not pressurize, cut, heat, weld, or expose containers to flame or other sources of ignition. May evolve oxides of carbon (COx) under fire conditions. May evolve oxides of nitrogen (NOx) under fire conditions.

PRIMARY ROUTES OF EXPOSURE :
Eye, Skin, Inhalation

Nalco Company 1601 W. Diehl Road • Naperville, Illinois 60563-1198 • (630)305-1000
For additional copies of an MSDS visit www.nalco.com and request access.

1 / 13

CLP / GHS

Globální harmoniz. systém klasifikace, označování a balení látek a směsí











Nové označování pomocí 9 nových GHS symbolů. Označení jako T+, F nebo N používané u předchozích piktogramů bude zrušeno.

Fyzikální nebezpečnost

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
|  |  |  |  | |
| Výbuch Nebezpečnost pro zdraví | Hořící kruh | Oheň | Tlaková nádoba | Nebezpečnost pro životní prostředí |
|  |  |  |  |  |
| Lebka s hnáty | Poškození zdraví | Vykřičník | Poleptání | Životní prostředí |

CLP / GHS

Nahrazení symbolů nebezpečnosti dle nové legislativy

| Současný | Možný nový výstražný symbol |
|---|---|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Signalní slova “Nebezpečí” a “Varování”

Kromě **symbolů nebezpečnosti** se na etiketách nově objeví i **signální slova**:

- ▲ Indikují stupeň nebezpečnosti
- ▲ Varují osoby před možným nebezpečím
- ▲ **Nebezpečí**: označuje závažnější kategorie nebezpečí
- ▲ **Varování**: označuje méně závažné kategorie nebezpečí



Výrobce



Distributor



Spotřebitel



1.6.2015
















1.6.2017

Zjednodušené přehledné schéma pro společné skladování nebezpečných látek a/nebo přípravků / směsí

Společnost Ecolab doporučuje:

- ▲ Umísťujte neutrální produkty mezi alkálie a kyseliny.
- ▲ Neumisťujte kyseliny a alkálie do oblasti stejného bezpečnostního záchytného zařízení!
- ▲ **Vždy dodržujte platné místní předpisy!**

- ✓ společné skladování povoleno
- o společné skladování povoleno za určitých podmínek
- společné skladování zakázáno

| |  |  acid |  chlorine |  alkaline |  |  |  |
|--|--|--|--|--|---|---|---|
|  | ✓ | o | - | o | - | - | ✓ |
|  acid | o | ✓ | - | - | - | - | ✓ |
|  chlorine | - | - | ✓ | ✓ | - | - | ✓ |
|  alkaline | o | - | ✓ | ✓ | - | - | ✓ |
|  | - | - | - | - | ✓ | - | ✓ |
|  | - | - | - | - | - | ✓ | ✓ |
|  | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
|  | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Povinnosti při zacházení s chemikáliemi

- ▲ **Povinnost provádět přezkoumání**
Oblast zodpovědnosti zaměstnavatele
- ▲ **Povinnost zajistit ochranu**
Oblast zodpovědnosti zaměstnavatele / zaměstnance
- ▲ **Povinnost zajistit sledování**
Oblast zodpovědnosti zaměstnavatele
- ▲ **Povinnost provádět poučení**
Oblast zodpovědnosti zaměstnavatele



DIVIZE
[Divize Institutional](#)
[Divize Healthcare](#)
Produkty
[Katalogy](#)
[Aktuálně](#)
[Kontakty](#)
[Napište nám](#)
[Divize Textile Care](#)
[Divize Food & Beverage](#)
[Divize Food Retail Service](#)
Kontakty

PRODUKTY

- [Dezinfekce ploch a povrchů](#)
- [Dezinfekce nástrojů a přístrojů](#)
- [Dezinfekce rukou](#)
- [Dezinfekce pokožky a sliznic](#)
- [Mytí a regenerace pokožky rukou](#)
- [Aplikační systémy](#)
- [Čisté prostory](#)

Koncentrované dezinfekční prostředky na plochy

INCIDIN PRO


Nejmodernější kapalný koncentrovaný dezinfekční a čisticí prostředek určený pro profesionální dezinfekci a čištění všech omyvatelných ploch. Incidin Pro je registrován jako biocid.

Nejlepší výhody pro uživatele:

- ⌘ [nejlepší účinnost a nejnižší možné koncentrace](#)
- ⌘ [nejvýhodnější expoziční doba](#)
- ⌘ [nejdokonalejší kompatibilita s dezinfikovanými materiály](#)

Obsah účinných látek ve 100 g Incidinu Pro:

10,0 g 2-fenoxyetanol,
 8,0 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3diamin,
 7,5 g benzalkonium chlorid.

PRODUKTY

 ▼ [Koncentrované dezinfekční prostředky na plochy](#)
[Incidin Pro](#)
[Incidin rapid](#)
[Incidin oxydes](#)
[Incidin plus](#)
[Incidin extra N](#)
[Medicarine](#)

 ▶ [Prostředky na malé plochy pro aplikaci postřikem](#)

 ▶ [Dezinfekční ubrousky](#)

Výběr země



BL

VYHLEDÁVÁNÍ



ECOLAB CZECH REPUBLIC

Home

Novinky & události

Udržitelný rozvoj

Náš závazek

Kariéra

Ke stažení

Odkazy

Kontakty

Trhy a odvětví

Farmacie, kosmetika, biotechnologie a čisté chemikálie

Komerční a průmyslové objekty

Maloobchodní prodej

Mlékárenská výroba

Podniky společného stravování

Profesionální úklidové služby

Prádelny

Restaurace

Státní správa a školství

Ubytovací služby / pohostinství

Výroba nápojů a pivovarnictví

Výrobci originálního zařízení

Zdravotnictví

Zemědělství

Zpracování potravin

Aplikace

Vyhledávání bezpečnostního listu

Název výrobku: INCIDIN PRO





VYHLEDEJ

Zobrazit pokročilé vyhledávání

Výsledky vyhledávání bezpečnostního listu

Výsledky vyhledávání pro "INCIDIN PRO"

Zobrazené výsledky 1 až 1 ze 1

| | NÁZEV VÝROBKU | VELIKOST | |
|---|-------------------------------------|----------|---|
|  | INCIDIN PRO (CS) Kód BL: 115889E | 393 kb |  |

NOVINKY ECOLAB CZ

SKINMAN SOFT PROTECT – nová generace dezinfekčního prostředku na ruce

Právě přichází na český trh [\[více\]](#)

Brau Beviale 2012 v Norimberku od 13.11. do 15.11.2012

Brau Beviale v Norimberku je jedním z nejdůležitějších odborných evropských veletrhů ... [\[více\]](#)

RAC - nová inovace společnosti Ecolab

(RAC - Renewable Antimicrobial Coating – obnovitelná antibakteriální vrstva) „Řada našich... [\[více\]](#)

Softenit® dual EXXcellence

Nová generace avivážních prostředků [\[více\]](#)

VÝBĚR ZEMĚ



Vyber zemi nebo region



Děkuji Vám za pozornost