

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

Ve shodě s nařízeními (ES) 1907/2006, (ES) 1272/2008 v platném znění.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

Obchodní kód: 1123

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití:

Antibakteriální zásaditý mycí prostředek pro průmyslové myčky nádobí

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

ITALCHIMICA s.r.l. |Riviera Maestri del lavoro, 10 - 35127 Padova - Itálie|Telefon +39 049 8792456

Odpovědný vedoucí pro uvedení na trh:

ITALCHIMICA s.r.l. |Riviera Maestri del lavoro, 10 - 35127 Padova - Itálie|Telefon +39 049 8792456 - www.sanitecitalia.com

Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

regulatory@italchimica.it

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko

Na Bojišti 1

120 00 Praha 2

Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):

◆ nebezpečí, Skin Corr. 1A, Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

◆ nebezpečí, Eye Dam. 1, Způsobuje vážné poškození očí.

Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P264 Po použití důkladně umyjte obličej a ruce a všechny odkryté části kůže.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle a obličejový štít.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s předpisy.

Zvláštní nařízení:

Žádná

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

Obsahuje

ethylendiamintetraacetát tetrasodný
hydroxid draselný
Etidronic Acid
hydroxid sodný; hydroxid sodný

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná

2.3 Další nebezpečnost

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika

Obsah výrobku:

EDTA a její soli

5 - 15 %

Fosfonáty, Polykarboxyláty

< 5 %

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách
3.1 Látky

N.A.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Množství	Název	Identifikační č.	Klasifikace
>= 10% - < 12.5%	hydroxid sodný; hydroxid sodný	číslo Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 CE: 215-185-5 REACH No.: 01- 2119457892 -27-xxxx	⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314
>= 7.5% - < 10%	ethylendiamintetraacetát tetrasodný	číslo Index: 607-428-00-2 CAS: 64-02-8 CE: 200-573-9 REACH No.: 01- 2119486762 -27-xxxx	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 2.5% - < 5%	hydroxid draselný	číslo Index: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 CE: 215-181-3 REACH No.: 01- 2119487136 -33-0018	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314
>= 2.5% - < 5%	Etidronic Acid	CAS: 2809-21-4 CE: 220-552-8 REACH No.: 01- 2119510391 -53-0001	⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

VYHLEDAT OKAMŽITĚ LÉKAŘE

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

V případě kontaktu s očima:

Po kontaktu s očima vypláchněte oči vodou po dostatečně dlouhou dobu, přičemž mějte oční víčka otevřená, pak okamžitě navštivte oftalmologa.

Chraňte nezraněné oko.

Při požití:

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Při inhalaci:

Přenešte postiženého na čerstvý vzduch a udržovat v teple a v klidu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Voda.

Oxid uhličitý (CO₂).

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádný.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné vybavení.

Přesunout osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh
Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny
Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.
Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.
Pokyny týkající se obecné hygieny při práci:
Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.
Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

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

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Nekompatibilní látky:

Žádná.

Opatření místností:

Místnosti vhodně větrané.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádná zvláštnost.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

hydroxid sodný; hydroxid sodný - CAS: 1310-73-2
ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - STEL: Ceiling 2 mg/m³ - Poznámky: URT, eye, and skin irr

ethylendiamintetraacetát tetrasodný - CAS: 64-02-8
EU - TWA: 10 mg/m³ - Poznámky: Inalabile
EU - TWA: 3 mg/m³ - Poznámky: respirabile

hydroxid draselný - CAS: 1310-58-3
ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - STEL: Ceiling 2 mg/m³ - Poznámky: URT, eye, and skin irr

Limitní hodnoty expozice DNEL

ethylendiamintetraacetát tetrasodný - CAS: 64-02-8
Odborný pracovník: 2.8 ppm - Spotřebitel: 1.7 ppm - Expozice: Vdechováním lidí
Spotřebitel: 2.8 mg/kg - Expozice: Ústy lidí

Limitní hodnoty expozice PNEC

N.A.

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí:

Používejte uzavřené ochranné obličejové títy, které jsou ve shodě s normou EN 166 a nepoužívejte dioptrické čočky.

Ochrana pokožky:

Používejte oděv, který poskytuje komplexní ochranu kůže, např. bavlna, guma, PVC nebo Viton.

Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice, které jsou ve shodě s normou UNI EN 374-3 třídy 3 nebo vyí (např. z PVC, neoprenu nebo gumy). Vhodnost a stabilita rukavic závisí na použití; například na životnosti, na intervalu styku a na chemické odolnosti materiálů, a proto definitivní volba musí zohledňovat specifické podmínky použití.

Ochrana dýchání:

Při běžném použití není nutná.

Tepelná rizika:

Žádný

Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:

Žádný

Vhodné technické kontroly:

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

Žádný

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

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Vzhled:	Průhledná kapalina	Vizuální.	--
Vůně:	Žlutá	Vizuální.	--
Pach:	Charakteristický	--	--
Práh zápachu:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
pH:	13.5 +/- 0.5	Instrumentální ovládání	--
Bod tání /bod tuhnutí:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Počáteční bod varu a rozmezí varu:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Bod vzplanutí:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Rychlost odpařování:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Zápalnost tuhých látek/ plynů:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Horní/dolní hořlavost nebo mezní hodnoty výbušnosti:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Tlak páry:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Hustota par:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Relativní hustota:	1.2000 +/-0,01 gr/ml	Instrumentální ovládání	--
Rozpustnost ve vodě:	Vynikající	Interní testy	--
Rozpustnost v oleji:	Irelevantní	--	--
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Teplota samovznícení:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

			typ produktu.
Teplota rozkladu:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Viskozita:	< 10 Cps	--	
Výbušné vlastnosti:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Okysličovací vlastnosti:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.

9.2 Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Mísitelnost:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Rozpustnost tuku:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Vodivost:	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.
Charakteristické vlastnosti skupin látek	Irelevantní	--	Parametr není relevantní pro typ produktu.

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

Nesmějte s jinými výrobky. Mohlo by dojít ke vzniku nebezpečných plynů.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

V normálních podmínkách je stálý.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádná zvláštní pozornost.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informace o výrobku:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

Etidronic Acid - CAS: 2809-21-4

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 1.878 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 6.000 mg/kg

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2015/830 se musí chápat jako není určeno.:

- a) akutní toxicita;
- b) žíravost/dráždivost pro kůži;
- c) vážné poškození očí/podráždění očí;
- d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;
- e) mutagenita v zárodečných buňkách;
- f) karcinogenita;
- g) toxicita pro reprodukci;
- h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;
- i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;
- j) nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12:Ekologické informace

12.1 Toxicita

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.
N.A.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

N.A.

12.3 Bioakumulační potenciál

N.A.

12.4 Mobilita v půdě

N.A.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádný

ODDÍL 13:Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné provést znovuvyužití. Zaslát do autorizovaného střediska k zneškodnění nebo do spalovny s příslušným dohledem a kontrolou. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

ODDÍL 14:Informace pro přepravu



14.1 UN číslo

ADR-UN Number: 1719
IATA-UN Number: 1719
IMDG-UN Number: 1719

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR-Shipping Name: KAPALINA ALKALICKÁ RÍRAVÁ, N.J.S. (sodium hydroxide)
IATA-Shipping Name: KAPALINA ALKALICKÁ RÍRAVÁ, N.J.S. (sodium hydroxide)
IMDG-Shipping Name: KAPALINA ALKALICKÁ RÍRAVÁ, N.J.S. (sodium hydroxide)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR-Class: 8
ADR - Identifikační číslo nebezpečnosti: 80
IATA-Class: 8
IATA-Label: 8

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

IMDG-Class:	8
14.4 Obalová skupina	
ADR-Packing Group:	II
IATA-Packing group:	II
IMDG-Packing group:	II
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	
ADR-Environmentální kontaminant:	Ne
IMDG-Marine pollutant:	No
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	
ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	274
ADR-Přepravní kategorie (Kód omezení pro tunely):	(E)
IATA-Passenger Aircraft:	851
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	615
IATA-S.P.:	A3
IATA-ERG:	8L
IMDG-EmS:	F-A, S-B
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	"Separated from" acids. "Away from" ammonium salts.
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	
N.A.	

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)

Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013

Nařízení (EU) 2015/830

Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/699 (ATP 11 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Bez omezení.

Těkavé organické součásti - TOS = 0.00 %

Těkavé organické součásti - TOS = 0.00 g/Kg

Těkavé organické součásti - TOS = 0.00 g/l

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v násl. normách:

Směrnice EU 2012/18 (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Štítkování saponátů).

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

Žádná

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti pro směs

ODDÍL 16: Další informace

Text vět použitých v odstavci 3:

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H290 Může být korozivní pro kovy.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Met. Corr. 1	2.16/1	Látka nebo směs korozivní pro kovy, Kategorie 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Žiravost pro kůži, Kategorie 1A
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
STOT RE 2	3.9/2	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, Kategorie 2

Pozměněné odstavce ve srovnání s předešlou revizí:

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

ODDÍL 15: Informace o předpisech

ODDÍL 16: Další informace

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Skin Corr. 1A, H314	Na základě údajů ze zkoušek (pH)
Eye Dam. 1, H318	Na základě údajů ze zkoušek (pH)

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van

Bezpečnostní list

SN STOVILPOWER C.IGIENIZ. 18 KG

Nostrand Reinold

Informace v něm obsažené se zakládají na našich zkušenostech ke shora uvedenému datu. Týkají se pouze uvedeného výrobku a nedávají záruku o zvláštních kvalitách.

Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným užitím výrobku.

Tento list vynuluje a nahrazuje veškerá předcházející vydání.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.
ATE:	Odhad akutní toxicity
ATEmix:	odhad akutní toxicity (Směsi)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená bezúčinková úroveň.
EINECS:	Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.
GefStoffVO:	Předpis o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association)
IATA-DGR:	Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
PNEC:	Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STEL:	Limit krátkodobé expozice.
STOT:	Specifický cíl organové toxicity
TLV:	Prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
WGK:	Německé třídy nebezpečnosti vody.