

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)

Názov výrobku	WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH				Strana 1 z 10
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:	

## ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov: **WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH**

Kód výrobku: 2F0002

Číslo CAS: zmes – neuvádza sa

Číslo EC (EINECS): zmes – neuvádza sa

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

#### 1.2.1 Relevantné identifikované použitie látky alebo zmesi:

Čistiaci prostriedok na WC. Pozrite pokyny a opatrenia.

#### 1.2.2 Použitie, ktoré sa neodporúča:

Pozrite pokyny a opatrenia.. Nepoužívajte iným spôsobom a pre iné aplikácie, ako stanovil výrobca.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Výrobca – názov firmy a právna forma: **BOLTON MANITOBA SPA**

Sídlo: Via G.B. Pirelli, 19 – 20124 Miláno, Taliansko

Identifikačné číslo: 06692870154

Telefón: +39 02 67 09 333

Distribútor – názov firmy a právna forma: **BOLTON CZECHIA, spol. s r.o., organizačná zložka**

Sídlo: Vazovova 9b, 800 01 Bratislava, Slovensko

Telefón: ++421 2 55648167

Fax: ++421 2 55648168

e-mail: [predaj@ba.telecom.sk](mailto:predaj@ba.telecom.sk)

Odborne spôsobilé osoby zodpovedné za kartu bezpečnostných údajov: [safetyinfo@boltonmanitoba.it](mailto:safetyinfo@boltonmanitoba.it)

### 1.4 Núdzové telefónne číslo (len v akútnych zdravotných situáciách):

Telefón: ++421 2 547 74 166 nonstop

Adresa: Národné Toxikologické Informačné Centrum /NTIC/, Limbová 5, 833 05 Bratislava

e-mail [ntic@ntic.sk](mailto:ntic@ntic.sk)

## ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

⚠ Pozor, Eye Irrit. 2, H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí

### 2.2. Prvky označovania

Symboly:



Výstražné slovo:

Pozor

Výstražné upozornenie:

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí

Bezpečnostné upozornenia:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare alebo ochranu tváre.

P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhládate lekársku pomoc a starostlivosť.

Zvláštne nariadenie:

<p align="center"><b>KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</b>  <i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007  (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i></p>						
Názov výrobku	<b>WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH</b>					Strana 2 z 10
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:		

EUH208 Obsahuje zmes: 5-CHLORO-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE {EC NO 247-500-7}; 2-METYL-2 H. Môže vyvolať alergickú reakciu.

**Doplňujúce označovanie podľa Nariadenia EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch (www.boltondet.com):**  
Obsahuje: < 5 % neiónové povrchovo aktívne látky. Obsahuje tiež parfumsy a konzervačné látky 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

**Špeciálne opatrenie podľa Prílohy XVII REACH a nasledujúcich modifikácií:**

Žiadne.

**2.3. Iná nebezpečnosť**

**Výsledky posúdenia PBT a vPvB podľa Prílohy XIII Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH):**

**PBT (perzistentné, bioakumulatívne, toxické látky):**

Zmes neobsahuje látky klasifikované ako PBT.

**vPvB (veľmi perzistentné, veľmi bioakumulatívne látky):**

Zmes neobsahuje látky klasifikované ako vPvB.

**Iné riziká:**

Žiadne iné riziká.

**ODDIEL 3: ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**

**3.1 Látky**

Nevzťahuje sa - výrobok je zmesou látok

**3.1 Zmes:**

<b>Etoxylovaný alkohol</b>	
Registračné číslo (ECHA)	-
Indexové číslo	-
EINECS, ELINCS, NLP	932-106-6
CAS	68439-50-9
Obsah v %	1% - 5%
<b>Klasifikácia podľa Nariadenia 67/548/ES</b>	Xn, Xi; R22-41
<b>Klasifikácia podľa Nariadenia 1272/2008 (CLP)</b>	Oral Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318

Úplné znenie H viet uvedených v tomto oddiele sa uvádza v oddiele 16. Limitné hodnoty expozície na pracovisku, ak sú k dispozícii, sú uvedené v oddiele 8.1.

**ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI**

**4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

Dodržiňte pokyny na použitie.

**4.1.2 Pri nadýchnutí:**

V prípade potreby postihnutého preniesť na čerstvý vzduch a udržovať ho v teple a pokoji.

**4.1.3 Pri styku s pokožkou:**

Pokožku dôkladne umyť vodou a mydlom.

**4.1.4 Pri zasiahnutí očí:**

Ihneď dôkladne vypláchnuť oči pod prúdom tečúcej vody. V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

**4.1.5 Pri požití:**

NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Žiadne.

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Ošetrovanie: Žiadne.

<b>KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</b>					
<i>podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)</i>					
Názov výrobku	<b>WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH</b>				Strana
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:	3 z 10

## **ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**

### **5.1. Hasiace prostriedky**

#### **5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky:**

Vhodné hasiace prostriedky: voda, CO<sub>2</sub>.

#### **5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky:**

Žiadne.

### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmes:**

Nevdychujte splodiny horenia a výbušné plyny. Pri horení môže vzniknúť ťažký dym.

### **5.3. Rady pre hasičov:**

Podľa potreby používajte vhodný dýchací prístroj.

Kontaminovanú vodu zachytávajú a po hasení zneškodnia podľa príslušných predpisov. Táto voda sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.

Nepoškodené nádoby presuňte z bezprostrednej rizikovej zóny, pokiaľ tak možno urobiť bezpečne.

## **ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:**

Používajte osobné ochranné prostriedky. Ohrozené osoby presuňte do bezpečia. Pozrite tiež opatrenia uvedené v oddieloch 7 a 8.

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**

Nedovoľte, aby sa prípravok dostal do kanalizácie. Zabráňte vniknutiu do povrchových a podzemných vôd, ako aj do pôdy. Kontaminovanú umývaciu vodu zachytávajú a potom zneškodnia. V prípade úniku veľkého množstva prípravku informujte príslušný orgán životného prostredia.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**

Absorbujte uniknutý prípravok do vhodného absorpčného materiálu (napr. piesok), mechanicky zozbierajte a potom zneškodnia podľa zákona o odpadoch (oddiel 13). Zvyšky prípravku zmyte veľkým množstvom vody.

### **6.4. Odkaz na iné oddiely:**

Osobné ochranné prostriedky pozri oddiel 8, zneškodňovanie pozri oddiel 13.

## **ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**

### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:**

Zabráňte kontaktu výrobku s očami a s pokožkou, vdychovaniu pár a hmly. V pracovnom priestore nejedzte a nepite. Používajte doporučené ochranné prostriedky (pozri oddiel 8).

### **7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility:**

Skladujte na dobre vetranom mieste. Uchovávajú oddelene od potravín, nápojov a krmív.

Nekompatibilné látky: žiadne (pozri tiež oddiel 10).

### **7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia:**

V súčasnej dobe žiadne informácie v tomto ohľade.

## **ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA**

### **8.1. Kontrolné parametre**

Limity expozície v zmysle Nariadenia vlády SR č.355/2006 Z.z., v znení NV SR č. 300/2007 Z.z. a NV SR č. 471/2011 Z.z., príloha č.1 nie sú pre zmes a jej zložky stanovené.

### **8.2. Kontroly expozície :**

Žiadne.

#### **8.2.1 Osobné ochranné prostriedky:**

Dodržiavajte všeobecné hygienické opatrenia pri manipulácii s chemikáliami.

#### **Ochrana dýchacieho ústrojenstva:**

Normálne nie je potrebná.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP)

Názov výrobku	WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH				Strana 4 z 10
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:	

## **Ochrana očí:**

Normálne nie je potrebná. Pracujte podľa osvedčených pracovných postupov.

## **Ochrana rúk:**

Normálne nie je potrebná.

## **Ochrana pokožky:**

Normálne nie je potrebná.

## **Ochrana pred tepelným nebezpečím**

Žiadne nebezpečie.

## **8.2.2 Ďalšie údaje na ochranu životného prostredia:**

Žiadne.

## **ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

### **9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav:	tekutina
Farba:	bezfarebné, priehľadné
Zápach:	charakteristický
Prah zápachu:	nie je stanovený
Hodnota pH:	2,25
Teplota varu / rozmedzie teploty varu:	nevzťahuje sa
Zápalnosť tuhých látok/plynu:	nevzťahuje sa
Medze výbušnosti:	dolná medza: neuvedená horná medza: neuvedená
Hustota pár (vzduch = 1):	nie je stanovená
Teplota vzplanutia:	nestanovená
Rýchlosť odparovania:	nestanovená
Tlak pary:	nevzťahuje sa
Hustota:	1000 kg/m <sup>3</sup>
Rozpustnosť vo vode:	úplne rozpustné
Rozpustnosť v tukoch:	nerozpustný
Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):	nevzťahuje sa
Teplota samovznietenia:	nie je stanovená
Teplota rozkladu:	nie je stanovená
Viskozita:	1100 cps
Výbušné vlastnosti:	nevzťahuje sa
Oxidačné vlastnosti:	nemá

### **9.2. Iné informácie:**

Miešateľnosť:	nestanovená
Rozpustnosť v tuku:	nestanovená
Vodivosť:	nie je stanovená
Charakteristické skupinové vlastnosti:	irelevantné

## **ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA**

### **10.1. Reaktivita**

Za normálnych podmienok stabilný.

### **10.2. Chemická stabilita**

Za odporúčaných podmienok používania a skladovania je stabilný.

### **10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Pri styku s dithiokarbamidami, typickými kovmi (alkáliami, alkalickými zeminami, zliatinami vo forme prachu alebo pary), nitridmi a silnými redukčnými činidlami môže vytvárať horľavé plyny. Pri styku s dithiokarbamidami, anorganickými fluoridmi, anorganickými sulfidmi a silnými oxidizačnými činidlami môže

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP)

Názov výrobku	WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH				Strana 5 z 10
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:	

vytvárať jedovaté plyny. Pri styku s typickými kovmi (alkálie alebo alkalické zeminy) sa môže vznietiť.

## 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Za normálnych podmienok je stály.

## 10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadna zvláštna pozornosť.

## 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne.

## ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

#### 11.1.1 Zmes

Tento výrobok nebol testovaný. Toxikologické informácie zmesi a hlavných zložiek nie sú k dispozícii.

Nižšie sú uvedené údaje požadované podľa Nariadenia č. 453/2010/ES (pre zmes neboli stanovené):

WC Net Intense gel Ocean Fresh						
Toxicita / účinky	Veličina	Hodnota	Jednotka	Organizmus	Skúšobná metóda	Poznámka
Akútna orálna toxicita						1)
Akútna kožná toxicita						1)
Akútna inhalačná toxicita						1)
Kožná dráždivosť/poleptanie						1)
Dráždivosť / poškodenie očí						1)
Senzibilizácia						1)
Dráždivosť dýchacích ciest						1)
Keimzellova mutagenita						1)
Karcinogenita						1)
Reprodukčná toxicita						1)
STOT-SE (jednorazovo)						1)
STOT-RE (opakovane)						1)
Pri vdýchnutí						1)
Podráždenie dýchacích ciest						1)
Toxicita pri opakovanej dávke						1)

Poznámka:

<sup>1)</sup> údaje nie sú k dispozícii

#### 11.1.2 Zložky zmesi:

Údaje nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### 12.1 Zmes:

Produkt nebol testovaný. Prijat' dobré pracovné postupy tak, aby výrobok nebol uvoľnený do životného prostredia.

WC Net Intense gel Ocean Fresh							
Toxicita / účinky	Meraná veličina	Čas	Hodnota	Jednotka	Organizmus	Skúšobná metóda	Poznámka
Toxicita pre ryby							1)
Toxicita pre dafnie							1)
Toxicita pre riasy							1)

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP)

Názov výrobku	WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH				Strana 6 z 10
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:	

Perzistencia						žiadna
rozložiteľnosť						1)
Bioakumulácia						1)
Mobilita v pôde						1)
Výsledok posúdenia PBT a vPvB						žiadne látky
Iné škodlivé účinky						žiadne

Poznámka: <sup>1)</sup> údaje nie sú k dispozícii

## 12.2 Zložky zmesi:

Alkohol, etaxylovaný, CAS 68439-50-9							
Toxicita / účinky	Meraná veličina	Čas	Hodnota	Jednotka	Organizmus	Skúšobná metóda	Poznámka
Toxicita pre ryby	LC50	96 h	0,101 - 1	mg/l			
Toxicita pre dafnie	EC50	48 h	0,101 - 1	mg/l			
Toxicita pre riasy	EC50	96 h	0,101 - 1	mg/l			

## ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

#### 13.1.1 Metódy zneškodňovania látky alebo zmesi:

Ak nie je možné opätovné použitie alebo recyklácia, nepoužitý obsah zneškodňovať v súlade so zákonom č. 223/2001 o odpadoch. Veľké množstvá odovzdať podniku, ktorý sa zaoberá likvidáciou odpadu.

#### 13.1.2 Metódy zneškodňovania kontaminovaných obalov:

Vyprázdnený obal môže byť odovzdaný do separovaného zberu a zneškodnený recykláciou. Obal so zvyškami prípravku likvidovať rovnakým spôsobom ako produkt.

#### 13.1.3 Zaradenie odpadu podľa katalógu odpadov:

##### 13.1.3.1 Látka / zmes:

Názov druhu odpadu:

Skupina: 07 Odpady z organických chemických procesov

Podskupina: 07 06 Odpady z VSDP tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných a kozmetických prostriedkov

Katalógové číslo: 07 06 99 odpady inak nešpecifikované

Kategória odpadu: O

##### 13.1.3.2 Obal prípravku:

Názov druhu odpadu:

Skupina: 15 Odpadové obaly, absorbenty, handry na čistenie, filtračný materiál a ochranné odevy inak nešpecifikované

Podskupina: 15 01 Obaly (vrátane odpadových obalov zo separovaného zberu komunálnych odpadov)

Katalógové číslo: 15 01 02: obaly z plastu

Kategória odpadu: O

##### 13.1.4 Právne predpisy o odpadoch:

Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch

## ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

### 14.1. Číslo OSN

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)

Názov výrobku	WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH				Strana 7 z 10
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:	

Produkt nie je nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

UN číslo: neuvadené

#### **14.2. Správne expedičné označenie OSN**

**Cestná a železničná preprava – ADR/ RID**

Neuvadené

**Preprava po mori – IMDG**

Neuvadené

**Letecká preprava – ICAO/IATA**

Neuvadené

#### **14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**

**Cestná a železničná preprava – ADR/ RID**

Neuvadené

**Preprava po mori – IMDG**

Neuvadené

**Letecká preprava – ICAO/IATA**

Neuvadené

#### **14.4. Obalová skupina**

**Cestná a železničná preprava – ADR/ RID**

Neuvadené

**Preprava po mori – IMDG**

Neuvadené

**Letecká preprava – ICAO/IATA**

Neuvadené

#### **14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

**Cestná a železničná preprava – ADR/ RID**

Nie

**Preprava po mori – IMDG**

Nie

**Letecká preprava – ICAO/IATA**

Neuvadené

#### **14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Nie sú uvedené. Platia všeobecné opatrenia na vykonávanie bezpečnej dopravy.

#### **14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC**

Produkt nie je nebezpečný v zmysle tohto predpisu.

## ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

### **15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

#### **15.1.1 Nariadenia/právne predpisy SR**

##### **- Oblasť bezpečnosti a ochrany zdravia:**

- Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení
- Výnos MH SR č. 2/2010 Z.z., ktorým sa ustanovuje Zoznam no-longer polymers, ktorým bolo priradené číslo Európskeho spoločenstva
- Výnos MH SR č. 3/2010 Z.z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí v znení Výnosu MH SR č. 4/2013
- Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP)

Názov výrobku	WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH				Strana 8 z 10
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:	

- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky 83/2013 Z.z., o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickým faktorom pri práci
- **Oblasť ochrany životného prostredia**
- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 91/2016 Z. z. a zákona č. 313/2016 Z.z.
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch. **15.1.2 Nariadenia/právne predpisy EÚ**
- **Oblasť bezpečnosti a ochrany zdravia:**
- Nariadenie EP a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v znení jeho zmien a doplnkov (Nariadenie Rady (ES) č. 1354/2007, Nariadenie Komisie (ES) č. 987/2008, Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, Nariadenie Komisie (ES) č. 134/2009, Nariadenie Komisie (ES) č. 552/2009, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 276/2010, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 453/2010, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 143/2011, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 207/2011, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 252/2011, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 253/2011, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 366/2011, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 494/2011, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 109/2012, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 125/2012, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 412/2012, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 835/2012, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 836/2012, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 847/2012, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 126/2013, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 348/2013, Nariadenie Rady (EÚ) č. 517/2013, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1272/2013, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 301/2014, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 317/2014, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 474/2014, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 895/2014, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 282/2015, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 326/2015, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 628/2015, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 830/2015, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1494/2015, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 26/2016, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 217/2016 Nariadenie Komisie (EÚ) č. 863/2016/, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1005/2016, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1017/2016, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1688/2016)
- Nariadenie EP a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení jeho zmien a doplnkov (Nariadenie Komisie (ES) č. 790/2009, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 286/2011, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 618/2012, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 487/2013, Nariadenie Rady (EÚ) č. 517/2013, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 758/2013, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 944/2013, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 605/2014, Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/491, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1297/2014 a Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/1221).
- Nariadenie Komisie (ES) č. 340/2008 zo 16. apríla 2008 o poplatkoch Európskej chemickej agentúre podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Nariadenie Komisie (ES) č. 440/2008 z 30. mája 2008, ktorým sa ustanovujú testovacie metódy podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007 (nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)

Názov výrobku	WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH				Strana 9 z 10
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:	

obmedzovaní chemických látok (REACH) v znení jeho zmien a doplnkov (Nariadenie Komisie (EÚ) č. 761/2009, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1152/2010 a Nariadenie Komisie (EÚ) č. 900/2014

- Smernica EP a Rady č. 1999/45/ES o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných prípravkov
- Smernica Rady č. 67/548/EHS o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok v znení Smernice EP a Rady č. 2006/121/ES
- Smernica rady č. 98/24/ES zo 7. apríla 1998 o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci (štrnásť samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice 89/391/EHS) v znení jej zmien a doplnkov (Smernica Európskeho parlamentu a Rady č. 2007/30/ES a Smernica Európskeho parlamentu a Rady č. 2014/27/EÚ)
- Smernica Komisie č. 2000/39/ES z 8. júna 2000, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci v znení jej zmien a doplnkov (Smernica Komisie č. 2006/15/ES a Smernica Komisie č. 2009/161/EÚ)
- **Oblasť ochrany životného prostredia:**
- Smernica Rady 1975/442/EHS z 15. júla 1975 o odpadoch v znení Smernice Rady č. 1991/156/EHS
- Smernica Rady 1991/689/EHS z 12. decembra 1991 o nebezpečnom odpade
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 1994/62/ES z 20. decembra 1994 o obaloch a odpadoch z obalov
- Smernica Rady 1994/67/ES zo 16. decembra 1994 o spaľovaní nebezpečného odpadu
- Smernica Rady 1996/59/ES zo 16. septembra 1996 o zneškodnení polychlórovaných bifenylov a polychlórovaných terfenylov (PCB/PCT)
- Smernica Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2000/76/ES zo 4. decembra 2000 o spaľovaní odpadov

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie je k dispozícii.

## ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Produkt bol klasifikovaný ako nebezpečný:

Eye Irrit. 2, H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí

**16.1 Slovné znenie H-viet, na ktoré je v kap. 3 uvedený odkaz:**

H302 Škodlivý po požití

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí

**16.2 Pokyny pre školenie:**

Školenie pracovníkov manipulujúcich s prípravkom sa nepožaduje zákonom č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších úprav.

**16.3 Doporučené obmedzenie použitia prípravku:**

Čistiaci prostriedok na WC.

**16.4 Hlavné bibliografické zdroje:**

Túto KBÚ v súlade s nariadením 830/2015/ES kompletne aktualizovala kompetentná osoba. Táto KBÚ bola spracovaná podľa MSDS 2F0002 výrobcu usadeným v EÚ (pozri oddiel 1). Cieľom revízie bolo prispôbiť oddiel 2, 3, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15 a 16 požiadavkám CLP a zmenám legislatívy. Táto KBÚ ruší a nahrádza všetky predchádzajúce vydania.

ECDIN – Databáza vlastností a vplyvov chemických látok na životné prostredie – Spoločné výskumné centrum EK

SAX – Nebezpečné vlastnosti priemyselných materiálov – 8. vydanie, Van Nostrand Reinold

ACGIH - Threshold Limit Values - 2008 edition

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v znení Opravy z 29.5.2007  
(nariadenie REACH) a podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 (nariadenie CLP)

Názov výrobku	<b>WC NET INTENSE GEL - OCEAN FRESH</b>				Strana 10 z 10
Dátum prvej revízie:	31.07.2013	Dátum druhej revízie:	12.1.2017	Verzia:	

Hlavný zdravotnícky ústav - Národný inventár chemických látok

<http://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

## 16.5. Rozsah platnosti

Informácie obsiahnuté v KBÚ sa zakladajú na našich skúsenostiach k zhora uvedenému dátumu. Týkajú sa len uvedeného výrobku a nedávajú záruku na zvláštne kvality. Užívateľ si musí overiť vhodnosť a úplnosť týchto informácií v súvislosti so špecifickým zamýšľaním použitia výrobku. Užívateľ je zodpovedný za dodržanie všetkých súčasných a súvisiacich právnych opatrení a nariadení. Spoločnosť nie je zodpovedná za akékoľvek poškodenie osôb alebo vecí, spôsobených nesprávnym užívaním, vzhľadom k informáciám v karte bezpečnostných údajov.

## Legenda

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného nákladu

CAS: Chemical Abstracts Service (divízia American Chemical Society).

CLP: Klasifikácia, označovanie, balenie (classification, labeling, packaging).

DNEL: Odvodená úroveň bez škodlivého účinku.

EINECS: Európsky zoznam existujúcich chemických látok

GHS: Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok

IATA: Medzinárodná asociácia pre leteckú dopravu (International Air Transport Association)

IATA-DGR: Smernice nebezpečného tovaru "Medzinárodná asociácia pre leteckú dopravu" (IATA).

ICAO: Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo.

ICAO-TI: Technické pokyny "Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo" (ICAO).

IMDG: Medzinárodný námorný kódex nebezpečného nákladu

INCI: Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek

LC50: Letálna koncentrácia pre 50 percent testovanej populácie

LD50: Letálna dávka, pre 50 percent testovanej populácie.

LTE: Dlhodobá expozícia.

PNEC: Predpokladaná koncentrácia bez škodlivého účinku.

RID: Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečného nákladu po železnici.

STE: Krátkodobá expozícia.

STEL: Limit krátkodobej expozície.

STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán