



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV Deb PureBac Foam Wash

podľa Nariadenia (ES) 1907/2006, dodatok II

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu	Deb PureBac Foam Wash
Číslo produktu	PBF1LSTH,PBF2LTSC,PBF2LTSTH,PBF1LMD,PBF1LSC,PBF2LTMD,PBF250ML,PBF12LTF,PBF1LEN,PBF2LTEN,PBF1LPL, PBF1LCZSK

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

Identifikované použitia	1 Biocídny výrobok na osobnú hygienu
-------------------------	--------------------------------------

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ	Deb Ltd Denby Hall Way Denby Derbyshire UK DE5 8JZ Hlavný tel. +44(0)1773 855100 Technické odd. tel. +44(0)1773 855105 e-mail: sds@debgroup.com (pán Jim Thomas)
-----------	--

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo	Nepretržite 02/54774 166
-------------------------	--------------------------

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia

Fyzikálna nebezpečnosť	Neklasifikované.
Zdravotné riziká	Neklasifikované.
Nebezpečnosť pre životné prostredie	Neklasifikované.

2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenia	Neklasifikované.
Bezpečnostné upozornenia	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: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P401 Uchovávajte v súlade miestnymi predpismi. P501 Zneškodnite obsah/nádoby v súlade s miestnymi predpismi.

Deb PureBac Foam Wash

Informácie o doplnkovom označení	Ochrana očí: Obvykle nie je vyžadovaná, ale používajte ochranu očí v prípade, že vykonávate činnosť, pri ktorej hrozí vniknutie produktu do očí. BPR001 Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.
Označovanie čistiacich prostriedkov	< 5% dezinfekčné prostriedky, < 5% neiónové povrchovo aktívne látky. Obsahuje DMDM HYDANTOIN
Doplnkové bezpečnostné upozornenia	P264 Po manipulácii starostlivo umyte kontaminovanú pokožku. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

GLYCERIN	1-5%
Číslo CAS: 56-81-5	Číslo ES: 200-289-5
	Registračné číslo REACH: 01-2119471987-18-XXXX
Klasifikácia Nezaradené.	

COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	1-5%
Číslo CAS: 68155-09-9	Číslo ES: 931-324-9
M faktor (akútny) = 1	
Klasifikácia Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE	1-5%
Číslo CAS: 7173-51-5	Číslo ES: 230-525-2
	Registračné číslo REACH: 01-2119945987-15-XXXX
M faktor (akútny) = 10	
Klasifikácia Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411	

Kompletný text pre všetky H-vety je uvedený v oddiele 16.

INCI	Aqua, PEG-35 Caster Oil, Glycerin, Didecylidimonium Chloride, Cocamidopropylamine Oxide, Decyl Glucoside, PEG-10-Olive Glycerides, DMDM Hydantoin, Polyquaternium-7, Sodium Iminosuccinate, Citric Acid, CI 19140
-------------	---

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Deb PureBac Foam Wash

Inhalácia	Nie je relevantné. Nepravdepodobná expozičná cesta, nakoľko výrobok neobsahuje prchavé látky.
Požitie	Dôkladne vypláchnite ústa vodou. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Kontakt s pokožkou	Opláchnite vodou.
Kontakt s očami	Odstáňte kontaktné šošovky a naširoko roztvorte očné viečka. Pokračujte v oplachovaní najmenej 15 minút. Privolajte lekársku pomoc ak sa objavia príznaky aj po umytí.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Inhalácia	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
Požitie	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
Kontakt s očami	Môže spôsobiť prechodné podráždenie očí.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Poznámky pre lekára	Žiadne špecifické odporúčania.
----------------------------	--------------------------------

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Výrobok nie je horľavý. Používajte protipožiarne prostriedky vhodné na okolitý oheň.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty spaľovania Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochranné opatrenia pri hasení požiaru Nie sú známe žiadne špecifické protipožiarne opatrenia.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Opatrenia na ochranu osôb Zabráňte kontaktu s očami.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Nie je považované za významné riziko z dôvodu malých množstiev.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Metódy čistenia Spláchnite akýkoľvek únik veľkým množstvom vody. Zabráňte kontaminácii nádrží, alebo vodných tokov vodou z prepierania. Absorbujte únik nehorľavým absorpčným materiálom. Nevypúšťajte do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely Ohľadom likvidácie odpadu, vid' oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia pre používanie Zabráňte kontaktu s očami.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie Skladujte v pevne zavretom, pôvodnom obale na suchom a chladnom mieste.

Deb PureBac Foam Wash

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické koncové použitie (použitia) Identifikované použitia pre tento výrobok sú podrobne uvedené v bode 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozičné limity na pracovisku

GLYCERIN

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 10 mg/m³

Komentáre o prísadách Žiadne.

PEG 35 CASTOR OIL (CAS: 61791-12-6)

DNEL	Pracovníci - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 0.045180921 mg/m ³ Pracovníci - Dermálne; dlhodobé systémové účinky: 0.05150625 mg/kg t.h./deň Verejnosť - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 0.011141304 mg/m ³ Verejnosť - Dermálne; dlhodobé systémové účinky: 0.0128125 mg/kg t.h./deň Verejnosť - Orálne; dlhodobé systémové účinky: 0.025625 mg/kg
PNEC	- Sladká voda; 0.45 mg/l - Morská voda; 0.045 mg/l - Prerušovaný únik; 0.45 mg/l - ČOV; 0.28 mg/l

3-C12-14-(even numbered)-alkylamido-N,N-dimethylpropan-1-amino oxide (CAS: 68155-09-9)

DNEL	Pracovníci - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 15.5 mg/m ³ Pracovníci - Dermálne; dlhodobé systémové účinky: 11 mg/kg t.h./deň Pracovníci - Dermálne; dlhodobé miestne účinky: 0.27 % Verejnosť - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: mg/m ³ Verejnosť - Dermálne; dlhodobé systémové účinky: mg/kg t.h./deň Verejnosť - Dermálne; dlhodobé miestne účinky: 0.27 % Verejnosť - Orálne; dlhodobé systémové účinky: 0.44 mg/kg t.h./deň
PNEC	- Sladká voda; 3.4 µg/L - Morská voda; 0.34 µg/L - Prerušovaný únik; 3.4 µg/L - ČOV; 6.674 mg/l - Sediment (sladkovodný); 4.85 µg/kg - Sediment (morský); 0.485 µg/kg - Pôda; 2.18 µg/kg

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE (CAS: 7173-51-5)

DNEL	Pracovníci - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 18.2 mg/m ³ Pracovníci - Dermálne; dlhodobé systémové účinky: 8.6 mg/kg t.h./deň
PNEC	- Sladká voda; 2 µg/L - Morská voda; 0.2 µg/L - Prerušovaný únik; 0.29 µg/L - ČOV; 0.595 mg/l - Sediment (sladkovodný); 2.82 mg/kg - Sediment (morský); 0.28 mg/kg - Pôda; 1.4 mg/kg

Deb PureBac Foam Wash

ALKYL POLGLYCOSIDE C8-10 (CAS: 68515-73-1)

DNEL	Pracovníci - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 420 mg/m ³ Pracovníci - Dermálne; dlhodobé systémové účinky: 595000 mg/kg t.h./deň Verejnost' - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 124 mg/m ³ Verejnost' - Dermálne; dlhodobé systémové účinky: 357000 mg/kg t.h./deň Verejnost' - Orálne; dlhodobé systémové účinky: 35.7 mg/kg t.h./deň
PNEC	- Sladká voda; 0.176 mg/l - Morská voda; 0.0176 mg/l - Prerušovaný únik; 0.27 mg/l - ČOV; 560 mg/l - Sediment (sladkovodný); 1.516 mg/kg - Sediment (morský); 0.152 - Pôda; 0.654 mg/kg

1,3-(DIHYDROXYMETHYL)-5,5-DIMETHYL HYDANTOIN (CAS: 6440-58-0)

DNEL	Pracovníci - Inhalačne; Dlhodobé systémové účinky: 70.6 mg/m ³ Pracovníci - Dermálne; Dlhodobé systémové účinky: 20 mg/kg t.h./deň Verejnost' - Inhalačne; Dlhodobé systémové účinky: 17.4 mg/m ³ Verejnost' - Dermálne; Dlhodobé systémové účinky: 10 mg/kg t.h./deň Verejnost' - Orálne; Dlhodobé systémové účinky: 10 mg/kg t.h./deň
PNEC	- Sladká voda; 0.51 mg/l - Morská voda; 0.051 mg/l - Prerušovaný únik; 0.11 mg/l - ČOV; 10 mg/l

CITRIC ACID (CAS: 5949-29-1)

PNEC	- Sladká voda; 0.44 mg/l - Morská voda; 0.044 mg/l - ČOV; 1000 mg/l - Sediment (sladkovodný); 34.66 mg/kg - Sediment (morský); 3.46 mg/kg - Pôda; 33.1 mg/kg
-------------	---

8.2. Kontroly expozície

Vhodné prostriedky technickej kontroly Nie je relevantné.

Prostriedky na ochranu očí / tváre Používajte ochranné okuliare, pokiaľ existuje riziko zasiahnutí očí produktom.

Prostriedky na ochranu rúk Nie je relevantné.

Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu Žiadne špecifické odporúčania.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Číra, nažltlá kvapalina.
Farba	Žltá.

Deb PureBac Foam Wash

Zápach	Charakteristický.
pH	pH (koncentrovaný roztok): 6.5-7.5
Bod topenia	Nie sú určené.
Počiatočná teplota a rozmedzie varu	Nie sú určené.
Bod vzplanutia	Vedecky neodôvodnené.
Rýchlosť odparovania	Nie sú určené.
Hustota pár	Nie sú určené.
Relatívna hustota	Nie sú určené.
Rozpustnosť (i)	Rozpustná vo vode.
Rozdeľovací koeficient	Neaplikovateľné.
Teplota samovznietenia	Vedecky neodôvodnené.
Teplota rozkladu	Nie sú určené.
Viskozita	Nie sú určené.
Výbušné vlastnosti	Vedecky neodôvodnené.
Oxidačné vlastnosti	Nesplňa kritériá pre klasifikáciu ako okysličovacia.

9.2. Iné informácie

Iné informácie Žiadne.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nie sú známe žiadne nebezpečenstvá reaktivity, súvisiace s týmto produktom.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Neznáme.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nie sú známe žiadne podmienky, ktoré by mohli viesť k vzniku nebezpečných situácií.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť Žiaden špecifický materiál, alebo skupina materiálov nebudú pravdepodobne reagovať s produktom, aby to viedlo k vzniku nebezpečnej situácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Nerozkladá sa pri odporúčanom použití a skladovaní.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita - pri požití

Deb PureBac Foam Wash

Poznámky (LD₅₀ pri požití) Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

ATE pri požití (mg/kg) 20 833,33

Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

Poznámky (LD₅₀ pri vstrebávaní cez kožu) Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Poleptanie / podráždenie kože

Test modelu ľudskej kože Nie je dráždivý. OECD 439 EPISKIN

Vážne poškodenie / podráždenie očí

Vážne poškodenie / podráždenie očí Nie je dráždivý. OECD 438

Senzibilizácia dýchacích ciest / senzibilizácia kože

Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Mutagenita zárodočných buniek

Génová toxicita - in vivo Neobsahuje žiadne látky, známe ako mutagénne.

Karcinogenita

Karcinogenita Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako karcinogénne.

Reprodukčná toxicita

Toxicita pre reprodukciu - vývoj Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako látky toxické pre reprodukciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

STOT - jednorazová expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

STOT - opakovaná expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Aspiračná nebezpečnosť

Nebezpečnosť pri vdýchnutí Podľa chemickej stavby sa nepredpokladá, že by pre vdychovanie predstavovala riziko.

Pri vdýchnutí Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.

Po požití Môže spôsobiť nevoľnosť po požití.

Kontakt s pokožkou K podráždeniu pokožky by nemalo dôjsť pri odporúčanom použití.

Kontakt s očami Môže spôsobiť prechodné podráždenie očí.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Toxicita Pri produkte sa neočakáva, že je nebezpečný pre životné prostredie.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Stálosť a odbúrateľnosť Povrchovo aktívna látka (y) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biologickej odbúrateľnosti podľa nariadenia (ES) č 648/2004 o detergentoch. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným orgánom členských štátov a budú im sprístupnené na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

Deb PureBac Foam Wash

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne údaje o bioakumulácii.

Rozdeľovací koeficient Neaplikovateľné.

12.4. Mobilita v pôde

Pohyblivosť Produkt je rozpustný vo vode.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledky posúdenia PBT a vPvB Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky Žiadne známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Všeobecné informácie Pri nakladaní s odpadom by mali byť brané do úvahy bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na zaobchádzanie s výrobkom. Spôsoby zneškodňovania prípravku: Postupuje sa podľa zákona o odpadoch. Menšie množstvá je možno likvidovať s bežným komunálnym odpadom, väčšie množstvá likvidujte ako priemyselný odpad.
Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Postupujte podľa zákona o obaloch. Obaly sú recyklovateľné, dôkladne ich vyprázdňte.

Metódy likvidácie Zneškodnite odpad na licencovanom mieste zneškodňovania odpadu v súlade s požiadavkami miestneho úradu pre zneškodňovanie odpadov. Nevyžaduje sa žiaden zvláštny spôsob likvidácie. Vždy, ak je to možné, výrobok opätovne použite, alebo recyklujte.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Poznámky pre cestnú prepravu Neklasifikované.

Poznámky pre železničnú prepravu Neklasifikované.

Poznámky pre námornú prepravu Neklasifikované.

Poznámky pre leteckú prepravu Neklasifikované.

14.1. Číslo OSN

Neaplikovateľné.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Neaplikovateľné.

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Neaplikovateľné.

14.4. Obalová skupina

Neaplikovateľné.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Deb PureBac Foam Wash

Látka ohrozujúca životné prostredie/znečisťujúca more

Nie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Neaplikovateľné.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Doprava hromadného nákladu Neaplikovateľné.

podľa prílohy II k dohovoru
MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Národné predpisy	<ul style="list-style-type: none"> -67/2010 Z.z. chemický zákon - Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci 355/2006 Z.z. v platnom znení - Zákon o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia 355/2007 Z.z. v platnom znení - Zákon 319/2013 Z.z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon) v platnom znení - Zákon 119/2010 Z.z. o obaloch v znení neskorších predpisov - Zákon 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov - Zákon 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov - Zákon 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Legislatíva EÚ	<p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (zmenené a doplnené).</p> <p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (zmenené a doplnené).</p> <p>Nariadenie (EÚ) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní.</p>

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Všeobecné informácie	Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.
Dôležité odkazy na literatúru a zdroje údajov	Pokiaľ sú scenáre expozície pre látky uvedené v oddieli 3 k dispozícii, boli posúdené pre použitie uvedené v tejto karte alebo na etikete výrobku a príslušná relevantná informácia je začlenená do tejto karty bezpečnostných údajov.
Revízne komentáre	Zmeny vykonané v oddiele 2, 3 a 15.
Dátum revízie	17. 5. 2016
Revízia	5
Nahrádza dátum	13. 5. 2016

Deb PureBac Foam Wash

Výstražné upozornenia v plnom znení	H302 Škodlivý po požití. H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H315 Dráždi pokožku. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Poznámky k úplnému zneniu výstražných upozornení	Úplné znenie výstražných upozornení v oddieli 16 sa vzťahuje k referenčným označeniam v oddieli 2 a 3 a nie nutne k celkovej klasifikácii zmesi.

Tieto informácie sa vzťahujú len na tento konkrétny materiál a nemusia platiť, ak sa tento materiál použije v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Tieto informácie sú, podľa najlepšieho vedomia a svedomia spoločnosti, presné a hodnoverné k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna záruka na ich presnosť, hodnovernosť alebo úplnosť. Je na zodpovednosti užívateľa uistiť sa o primeranosti týchto informácií pre jeho konkrétne použitie.