

Čistič tabúl

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 - Identifikátor produktu

Obchodný názov/Oznaenie
isti tabúl

chemické oznaenie

Výrobky typu Zmes

Kód product KF04552, KF15224, KF15230, KF17449, KF00291, KF32153

Iný obchodný názov

KF04552 Surface&Whiteboard Cleaning Fluid; KF15224 Telephone cleaning wipes 100; KF15230 Surface&Whiteboard Spray; KF17449 Whiteboard Cleaning Wipes, PK100; KF00291 Whiteboard Cleaning Tidy (spray+dry wipes); KF32153 Whiteboard Starter Kit.

1.2 - Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporujú

Relevantné identifikované použitia

- Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)

- PC35: Pracie a čistiaci prostriedky (vrátane produktov na báze rozpúšťadiel).

1.3 - Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

INTERACTION

Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101

9051 Gent Belgium

Telefón : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249

info@interaction-connect.com

1.4 - Núdzové telefónne číslo

Giftnotrufzentrale (Österreich)

Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centrum Antigif (België)/ Antigif Centrum Zentrum Antipoisons (Belgien)/ Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgique)

Tel. No.: +32 070 245 245

()

Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Centar za kontrolu trovanja (Hrvatska)

Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxikologické informačné centrum (Česká republika)

Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Giftlinjen (Denmark)

Tel. No.: +45 82 12 12 12

Mürgistusteabekeskus (Eesti)

Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national/ või 16662 riiklikku)

Myrkytystietokeskus (Suomi)

Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)

Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

Čistič tabúl

Giftinformationszentrum, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Deutschland)
Tel. No.: +4930 30686700

Egészségügyi Toxikológiai Információs Szolgálat (Magyarország)
Tel. No.: +36 80 20 11 99

Poison Centre (Iceland)/ Eitrunarmiðstöð (Ísland)
Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)
Tel. No.: +39 02 66101029
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA
Tel. No.: +39 06 68593726

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindžānības un zāļu informācijas centrs (Latvija)
Tel. No.: +371 670 42473

Valstybinis vaistų kontrolės tarnyba (VVKT), Apsinuodijimų informacijos biuras (VTI) (Lietuva)
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Isptar Mater Dei (Malta)
Tel. No.: +356 2545 0000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Nederland)
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Hjelpetelefon for psykisk helse (Norge)
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)
Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI și Informare Toxicologica (Romania)
Tel. No.: +40 021 318 3606

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (Slovensko)
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Servicio de Información Toxicológica (España)
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)
Tel. No.: +46 08 331231

Emergency Action (United Kingdom): Emergency phone number when using this product Tel. No.: +370 612 10528 (phone number is available from 8 am – 10 pm/ Monday-Friday; Kaunas, Lithuania).
In the event of a medical enquiry involving this product, please contact your doctor or local hospital accident and emergency department.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 - Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]

Not Classified	Ne klasifikovaný
----------------	------------------

2.2 - Prvky označovania

Čistič tabúl

označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražné slovo : žiadny
Piktogramy : žiadny
Výstražné upozornenia : žiadny
Bezpečnostné upozornenia

P101	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102	Uchovávajte mimo dosahu detí.
P103	Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.
EUH viet	: žiadny

Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch

Obsahuje:
- parfumy
- Konzervačný prostriedok: PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE

2.3 - Iná nebezpečnosť

Látka PBT. - Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

látka vPvB. - Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

ODDIEL 3: Zloženie / Informácie o zložkách

3.1 - Látky

nepoužité

3.2 - Zmesi

chemické označenie	No	%	Trieda(y)	Špecifická medzná hodnota koncentrácie
2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter INCI: BUTOXYETHANOL	CAS : 111-76-2 INDEX : 603-014-00-0 ES : 203-905-0	< 5	Acute Tox. 3 Inhalation - H331 Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315	ATE orálny 1200 ATE Vdychovanie para 3

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 - Opis opatrení prvej pomoci

Po vdýchnutí - Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.
- V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Po kontakte s pokožkou - Okamžite umyte: Voda
- V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Po očí - Ihne opatrne a dôkladne vypláchnite oči vodou.
- Pri podráždení očí sa poraďte s lekárom.

Čistič tabúl

Po použití

- Vypláchnite ústa dôkladne vodou.
- Nevyvolávajte zvracanie.
- V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

4.2 - Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky a účinky - Po vdýchnutí

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Príznaky a účinky - Po kontakte s pokožkou

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Príznaky a účinky - Po orálnom kontakte

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Príznaky a účinky - Po použití

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

4.3 - Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Symptomatické ošetrovanie.
- V prípade podozrenia na intoxikáciu je potrebné ihneď kontaktovať Národné toxikologické informačné centrum, číslo núdzového telefónu pozri v časti 1.4.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 - Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

- ABC-prášok
- Kyslík uhličitý (CO₂)
- Pena
- Hasiaci prášok

Nevhodné hasiace prostriedky

- Silný vodný lú

5.2 - Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Nebezpečné produkty rozkladu

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

5.3 - Rady pre požiarnikov

- Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 - Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

- Používajte osobnú ochrannú výbavu.
- Dbajte na dostatočné vetranie.
- Priveďte osoby do bezpečia.

Pre pohotovostný personál

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Čistič tabúl

6.2 - Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

- Produkt sa nesmie nekontrolovane dostať do životného prostredia.

6.3 - Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyistenie

Metódy a materiál na zabránenie šíreniu - Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Appropriate clean-up procedures - Pozbiera materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny väzák).
- Umyte s veľkým množstvom vody.

Nevhodné techniky - Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

6.4 - Odkaz na iné oddiely

- Osobná ochrana: pozri oddiel 8
- Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 - Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Odporúčania - Nie sú potrebné žiadne špeciálne technické ochranné opatrenia.
- Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly.
- Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.

Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu - Zabráňte kontaktu s pokožkou, očiami a odevom.
- Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.
- Na pracovisku nejeste, nepijte, nefajčíte a nesmrkajte.

7.2 - Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.
- Skladujte uzatvorené a mimo dosahu detí.

7.3 - Špecifické konečné použitie(-ia)

- Produkty na umývanie a vyistenie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 - Kontrolné parametre

2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter (111-76-2)	
IOELV TWA mg/m ³ (UE)	98 mg/m ³ pokožkou
IOELV TWA ppm (UE)	20 ppm pokožkou
IOELV STEL mg/m ³ (UE)	246 mg/m ³ pokožkou
IOELV STEL ppm (UE)	50 ppm pokožkou
Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer) (SK)	98 mg/m ³
Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer) (SK)	20 ppm
Krátkodobý expozičný limit (15-minútový) (SK)	246 mg/m ³
Krátkodobý expozičný limit (15-minútový) (SK)	50 ppm

Čistič tabúl

DNEL / PNEC

2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter (111-76-2)			
Druh	Hodnota	Užívateľ	Účinky
DNEL krátky as orálny (akútna)	26.7 mg/kg	Užívateľ	Systemický
DNEL Dlhý as orálny (opakovane)	6.3 mg/kg bw/day	Užívateľ	Systemický
DNEL akútna inhalačný	1091 mg/m ³	Zamestnanec	Systemický
DNEL akútna inhalačný	246 mg/m ³	Zamestnanec	Lokálny
DNEL akútna inhalačný	426 mg/m ³	Užívateľ	Systemický
DNEL akútna inhalačný	147 mg/m ³	Užívateľ	Lokálny
DNEL Dlhý as inhalačný	98 mg/m ³	Zamestnanec	Systemický
DNEL Dlhý as inhalačný	59 mg/m ³	Užívateľ	Systemický
PNEC vodstvo, sladká voda	8.8 mg/l		
PNEC vodstvo, morská voda	0.88 mg/l		
PNEC vodstvo, periodické uvoľňovanie	26.4 mg/l		
PNEC sediment, sladká voda	34.6 mg/kg		
PNEC sediment, morská voda	3.46 mg/kg		
PNEC Sekundárna otrava	0.02 mg/kg		
PNEC čistíka odpadových vôd (STP)	463 mg/l		

8.2 - Kontrola expozície

Primerané technické zabezpečenie - Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Individuálne ochranné opatrenia, ako sú osobné ochranné prostriedky - Ochrana očí: nevyžaduje sa.

- Dodatočné opatrenia na ochranu očí: Pri zvýšenom ohrození navyše

- DIN EN 166
- Rámové okuliare
- Ochrana tela: nevyžaduje sa.

- Nie je potrebná ochrana rúk.

- V prípade dlhodobého alebo často opakovaného kontaktu s pokožkou:

- Ochranné rukavice podľa EN374
- Materiál rukavíc: Nitrilová guma (0,11 mm).
- Doba prieniku: > 480 min.

- V prípade nedostatočného vetrania nepoužívajte tento výrobok, alebo noste ochrannú masku s príslušným plynovým filtrom (Typ A1 podľa EN 14387).

Čistič tabúl

Kontroly environmentálnej expozície - Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 - Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

<u>Skupenstvo</u> <u>Farba</u>	kvapalný bezfarebný	<u>Vzhľad balenia</u> <u>Zápach</u>	solid / liquid (wet tissues) charakteristický
Prah zápachu		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
hodnota pH		$6 < V < 9$	
Teplota topenia		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Bod mrazu		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Bod varu		$> 98 \text{ }^\circ\text{C}$	
Bod vzplanutia		$> 61 \text{ }^\circ\text{C}$	
Rýchlosť odparovania		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
horavosť		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Dolná hranica výbušnosti		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Horná hranica výbušnosti		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Tlak pary		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Hustota pary		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Relatívna hustota		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Hustota		$0.98 \text{ g/cm}^3 < V < 0.99 \text{ g/cm}^3$	
Rozpustnosť (Voda)		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Rozpustnosť (Etanol)		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Rozpustnosť (Acetón)		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Rozpustnosť (organických rozpúšťadiel)		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Log KOC		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Teplota samovznietenia		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Teplota rozkladu		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Kinematická viskozita		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	
Dynamická viskozita		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.	

Charakteristiky astíc

Veľkosť astíc	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
Prašnosť	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
Špecifická plocha	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
Forma	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

9.2 - Iné informácie

Obsah VOC	44.506 g/l
Minimálna energia vznietenia	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
Vodivosť	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 - Reaktivita

- Tento materiál je považovaný za nereaktívny za normálnych podmienok používania.

Čistič tabúl

10.2 - Chemická stabilita

- Výrobok je chemicky stabilný za odporúčaných podmienok skladovania, používania a teploty.

10.3 - Možnosť nebezpečných reakcií

- Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určených podmienok.

10.4 - Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.5 - Nekompatibilné materiály

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.6 - Nebezpečné produkty rozkladu

- Nerozkladá sa, keď sa používa na určené účely.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 - Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita : Zmes

LD50 oral (rat)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
LD50 dermal (rat)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
LD50 dermal (rabbit)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
LC50 inhalation (rat)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
LC50 inhalation vapours (rat)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

- Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita : Látky

2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter (111-76-2)	
LD50 oral (rat)	1414 mg/kg
LD50 dermal (rat)	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	691 mg/l

Poleptanie kože/podráždenie kože - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Čistič tabúl

Mutagenita zárodočných buniek - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

karcinogenita - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – pri opakovanej expozícii - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2 - Informácie o inej nebezpečnosti

- Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 - Toxicita

Toxicita : Zmes

EC50 48 hr crustacea	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
LC50 96 hr fish	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
ErC50 algae	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
ErC50 other aquatic plants	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
NOEC chronic fish	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
NOEC chronic crustacea	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
NOEC chronic algae	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
NOEC chronic other aquatic plants	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

- Látka / zmes nespĺňa kritériá akútnej toxicity pre vodné prostredie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP], príloha I.

Toxicita : Látky

2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter (111-76-2)

EC50 48 hr crustacea	1550 mg/l
LC50 96 hr fish	1474 mg/l
ErC50 algae	> 1000 mg/l
NOEC chronic fish	100 mg/l
NOEC chronic crustacea	100 mg/l
NOEC chronic algae	88 mg/l

12.2 - Stálosť a odbúrateľnosť

Zmes

Biochemická spotreba kyslíka (BOD)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
Chemická potreba kyslíka (COB)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
% biodegradácie za 28 dní	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

Čistič tabúl

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Látky

2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter (111-76-2)

% biodegradácie za 28 dní	90.4 %
---------------------------	--------

12.3 - Bioakumulatívny potenciál

Zmes

Biokoncentračný faktor (BCF)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
Log KOC	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

- Žiaden náznak na bioakumulatívny potenciál.

Látky

2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter (111-76-2)

Log KOC	0.81
---------	------

12.4 - Mobilita v pôde

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5 - Výsledky posúdenia PBT a vPvB

- Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

- Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

12.6 - Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvraciacich)

- Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

12.7 - Iné nepriaznivé účinky

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 - Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu

- Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.
- Úplne vyprázdnené obaly môžu byť odovzdané na recykláciu
- Prázdny alebo iasto neprázdny obal/nádobu/plechovku zlikvidujte po vhodnom použití spolu s komunálnym odpadom.
- S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

Ukladanie odpadových vôd

- Nevypúšťajte do kanalizačnej siete; tento materiál aj s obalom zlikvidujte za dodržania obvyklých bezpečnostných opatrení.

Špeciálne opatrenia na nakladanie s odpadmi

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Spoločenská alebo národná alebo regionálna predpisy

- Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Čistič tabúl

14.1 - číslo OSN alebo identifikačné číslo
nepoužité

14.2 - Správne expedičné označenie OSN
nepoužité

14.3 - Trieda nebezpečnosti pre dopravu
nepoužité

14.4 - Obalová skupina
nepoužité

14.5 - Nebezpečnosť pre životné prostredie
nepoužité

14.6 - Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
nepoužité

14.7 - Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO
nepoužité

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Látky REACH candidates Nie

Látky Annex XIV Nie

Látky Annex XVII Nie

Obsah VOC 44.506 g/l

- - NARIADENIE KOMISIE (ES) . 907/2006 z 20. júna 2006, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) . 648/2004 o detergentoch s cieľom prispôbiť jeho prílohy III a VII. Nariadenie bolo uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie . L 168/5 dňa 21. júna 2006;
- - NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2016/918 z 19. mája 2016, ktorým sa na účely jeho prispôbenia technickému a vedeckému pokroku mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) . látok a zmesí. Nariadenie bolo uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie . L 156 dňa 14. júna 2016;
- - NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) (Ú.v. 26.6.2020, s. 28–58);
- - Dňa 16. decembra 2008 bolo podpísané nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) . 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení chemických látok a zmesí. Uvedené nariadenie menilo a rušilo smernice 67/548/EHS a 1999/45/ES a nariadenie (ES) . 1907/2006 (nariadenie REACH). Nariadenie bolo uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie . L 353, časť 51 dňa 31. decembra 2008;
- - NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) . 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch (Ú.v. EÚ L 104/1 z 8.4.2004, s. 001-0035);
- - Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), ktorým sa zriaďuje Európska chemická agentúra, ktorým sa mení a dopĺňa smernica 1999/45/ES a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (EHS) . 793/93, nariadenie Komisie (ES) . 1488/94, smernica Rady 76/769/EHS a smernice Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (Úradný vestník Európskej únie . L 396, 30.12.2006, oprava chyby – . L 136/3, 2007-5-29);
- Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) . 1272/2008 [CLP]
- Smernica 2004/42/ES o obmedzení emisií VOC z farieb a lakov
- Smernica 2010/75/EU o priemyselných emisiách [Industrial Emissions Directive]

Čistič tabúl

- Smernica 98/24/ES o ochrane zdravia pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.
- Rešpektujte pracovné obmedzenie nepľnoletých osôb pod a zákona (94/33/ES).
- Švajcarske predpisy: článok 4 ods. 4 vyhlášky o ochrane mládeže na pracovisku (SR 822.115) a článok 1 písm. f nariadenia EAER o rizikovej práci a mládeži (SR 822.115.2).
- Likvidácia odpadu pod a Smernice 2008/98/ES o odpadoch a nebezpečných odpadoch.

Nariadenie (ES) . 648/2004 o detergentoch

Obsahuje:

- parfumy
- Konzervačný prostriedok: PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE

15.2 - Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti - Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
bolo vykonané pre tento produkt

ODDIEL 16: Iné informácie

Verzie SDS

Verzia	Dátum vydania	Author	Beskrivning av ändringarna
1	05/05/2024		

Skratky a akronymy

- ACGIH – Association advancing occupational and environmental health/ Asociácia na podporu ochrany zdravia pri práci a životného prostredia.
- ADN – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways/ Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách.
- ADR – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/ Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.
- CAS – Chemical Abstracts Service number/ číslo služby Chemical Abstracts.
- CEN – European Committee for Standardisation/ Európsky výbor pre normalizáciu.
- EC50 – Effective concentration to 50% of a test population (half maximal effective concentration)/ Účinná koncentrácia do 50 % testovanej populácie (polovica maximálnej účinnéj koncentrácie).
- IC50 – Inhibitory concentration to 50% of a test population (half maximal inhibitory concentration)/ Inhibičná koncentrácia na 50 % testovanej populácie (polovica maximálnej inhibičnej koncentrácie).
- IMDG – International Maritime Dangerous Goods/ Medzinárodný námorný nebezpečný tovar.
- IMO – International Maritime Organization/ Medzinárodná námorná organizácia.
- LC50 – Lethal Concentration to 50 % of a test population/ Smrtečná koncentrácia na 50 % testovanej populácie.
- LD50 – Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)/ Smrtečná dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka).
- MSDS – Material Safety Data Sheet/ Bezpečnostný list.
- NIOSH – National Institute of Occupational Safety and Health/ Národný ústav bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Čistič tabúl

- NOEC – No effect concentration/ Bez účinku koncentrácie.
- PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance/ Perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka.
- PNEC(s) – Predicted No Effect Concentration(s)/ Predpovedaná koncentrácia(y) bez účinku.
- RID – Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail/ Predpisy pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru.
- STOT – Specific Target Organ Toxicity/ Toxicita pre špecifický cieľový orgán.
- vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative/ Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne.

Zdroj údajov: European Chemicals Agency (ECHA)
European Chemicals Bureau (ECB)
International Laboratories Organization (ILO)

Doslovné znenie H- a EUHviet

Acute Tox. 3 Inhalation	Akútna toxicita (inhalačný) - Kategória 3
Acute Tox. 4 Dermal	Akútna toxicita (kožný) - Kategória 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Akútna toxicita (inhalačný) - Kategória 4
Acute Tox. 4 Oral	Akútna toxicita (orálny) - Kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie - Aquatic Acute 1
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí - Kategória 2
Eye Irrit. 2A	Podráždenie očí - Kategória 2A
Flam. Liq. 2	Horľavá kvapalina a pary. - Kategória 2
Flam. Liq. 3	Horľavá kvapalina a pary. - Kategória 3
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
Not Classified	Neklasifikovaný
Skin Corr. 1A	Poleptanie kože - Kategória 1A
Skin Irrit. 2	Podráždenie kože - Kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia - Kategória 3 (H336)

Čistič tabúl

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne inak, prenášať na takto zhotovený nový materiál.

*** **