



BEZPEČNOSTNÍ LIST JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určení použití Průmyslové použití.

Nedoporučená použití Nejsou určena žádná doporučení, jakým způsobem nemá být látka používána. Používejte pouze pro určené aplikace.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel SAPRO TEMIZLIK URUNLERI SAN. VE TIC. A.Ş.
Ortakoy Merkez Mahallesi Ilter Bulvari No:27
Silivri Istanbul Turkey
Tel:+90 212 734 3808
Fax:+90 212 734 3836
info@sapro.com.tr

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace Zavolejte na telefonní číslo dodavatele.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální nebezpečnost Neklasifikováno

Nebezpečnost pro lidské zdraví Neklasifikováno

Nebezpečnost pro životní prostředí Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Prvky označení

Standardní věta o nebezpečnosti H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyn pro bezpečné zacházení P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P501 Odstraňte obsah/ obal v souladu s národními předpisy.

2.3. Další nebezpečnost

Tato látka není klasifikována jako PBT nebo vPvB v souladu s platnými kritérii EU.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Phenoxyethanol P10	1-5%
CAS číslo: 122-99-6	EC číslo: 204-589-7
Klasifikace Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319	



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine		<1%
CAS číslo: 2372-82-9	EC číslo: 219-145-8	
M faktor (akutní) = 10	M faktor (chronický) = 1	
Klasifikace Acute Tox. 3 - H301 Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318 STOT RE 2 - H373 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		

Plné znění veškerých vět o nebezpečnosti najdete v oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace	V případě pochybností vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. Ukažte tento bezpečnostní list lékařskému personálu.
Inhalace	Přesuňte postiženou osobu na čerstvý vzduch a udržujte ji v teple a v klidu v poloze usnadňující dýchání. Uvolněte těsné části oděvu, jako límec, kravatu nebo opasek. Pokud příznaky přetrvávají, nebo jsou-li vážné, vyhledejte lékařskou pomoc.
Požítí	Ústa důkladně vypláchněte vodou. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Nevyvolávejte zvracení, pokud tak nepřikáže zdravotnický personál.
Styk s kůží	Kůži omyjte důkladně mýdlem a vodou nebo použijte vhodný prostředek k čištění kůže.
Styk s očima	Odstraňte kontaktní čočky a široce otevřete oči. Opláchněte vodou. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
Ochranné prostředky pro osoby poskytující první pomoc	Personál poskytující první pomoc by měl v průběhu jakékoli záchranné operace používat odpovídající prostředky osobní ochrany.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Obecné informace	Závažnost popsanych příznaků se bude měnit v závislosti na koncentraci a délce expozice.
Inhalace	Žádné specifické příznaky nejsou známy.
Požítí	Žádné specifické příznaky nejsou známy.
Styk s kůží	Žádné specifické příznaky nejsou známy.
Styk s očima	Žádné specifické příznaky nejsou známy. Může způsobovat mírné podráždění očí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře	Ošetřete dle příznaků.
----------------------------	------------------------

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva	Haste pomocí alkoholu odolné pěně, oxidu uhličitého, práškového hasiva nebo vodní mlhy. Použijte hasiva vhodná pro daný typ požáru.
Nevhodná hasiva	Nehaste pomocí proudu vody, neboť tak dojde k šíření ohně.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečnost	Nejsou známy.
------------------------------	---------------



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

Nebezpečné zplodiny hoření Produkty tepelného rozkladu nebo hoření mohou obsahovat následující látky: Zdraví škodlivé plyny nebo páry.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochranná opatření během hašení požáru Zamezte vdechování plynů nebo výparů vznikajících při požáru. Evakuujte oblast. Ochlazujte nádoby vystavené působení tepla pomocí vodního postřiku a odstraňte je z dosahu požáru, lze-li tak učinit bez rizika. Nádoby vystavené plamenům ochlazujte vodou ještě dlouho po uhašení požáru. Pokud unikající nebo rozlitý přípravek nehoří, použijte k rozptýlení par a ochraně osob provádějících zastavení úniku vodní postřik. Zabraňte vypouštění do vodního prostředí. Zadržujte odtékající vodu a zamezte tak jejímu vniku do kanalizace a vodních toků. V případě, že hrozí nebezpečí znečištění vody, informujte příslušné orgány.

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče Použijte autonomní přetlakový dýchací přístroj (SCBA) a vhodný ochranný oděv. Ochranné obleky hasičů vyhovující evropské normě EN469 (včetně helem, ochranných bot a rukavic) poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření pro ochranu osob Použijte ochranné oděvy v souladu s informacemi uvedenými v sekci 8 tohoto bezpečnostního listu. Žádná činnost by neměla být prováděna bez náležitého proškolení, nebo v případě, že by znamenala riziko pro osoby. Nedotýkejte se nebo nevstupujte na uniklý materiál.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte vypuštění produktu do kanalizace, vodních toků, nebo na zem. Zabraňte vypouštění do vodního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody pro čištění Použijte ochranné oděvy v souladu s informacemi uvedenými v sekci 8 tohoto bezpečnostního listu. Uniklý produkt okamžitě odstraňte a odpad bezpečně zlikvidujte. Uniklý produkt absorbujte do nehořlavého absorpčního materiálu. Kontaminovaný absorpční materiál může představovat stejné riziko, jako samotný uniklý materiál. Shromážděte a umístěte do vhodné nádoby na likvidaci odpadu a pevně uzavřete. Označte nádoby obsahující odpad a kontaminovaný materiál a co nejdříve je přemístěte pryč z oblasti. Opláchněte kontaminovanou plochu velkým množstvím vody. Po odstranění úniku důkladně omyjte. Nevylévejte do kanalizace.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8. Další informace o nebezpečnosti pro zdraví viz oddíl 11. Likvidace odpadu viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení Přečtěte si a dodržujte doporučení výrobce. Použijte ochranné oděvy v souladu s informacemi uvedenými v sekci 8 tohoto bezpečnostního listu. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Pro minimalizaci možnosti úniku látky manipulujte se všemi baleními a nádobami opatrně. Uchovávejte nádobu pevně uzavřenou, když se nepoužívá. Zamezte tvorbě mlhy. Zabraňte vypouštění do vodního prostředí.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci Zasaženou kůži okamžitě umyjte. Kontaminovaný oděv svlékněte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

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

Opatření pro bezpečné skladování Skladujte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10). Uchovávejte pouze v původním obalu. Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte nádoby ve vzpřímené poloze. Chraňte nádoby před poškozením.

Třída pro skladování Uskladnění vhodné pro různé nebezpečné materiály.



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické konečné/specifická konečná použití Příslušná určená použití tohoto výrobku jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Phenoxyethanol P10 (CAS: 122-99-6)

DNEL	Pracovníci - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 20.83 mg/kg/den Pracovníci - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 8.07 mg/m ³ Pracovníci - Inhalační; Dlouhodobá místní účinky: 8.07 mg/m ³ Obyvatelstvo - Orální; Krátkodobá systémové účinky: 9.23 mg/kg/den Obyvatelstvo - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 10.42 mg/kg/den Obyvatelstvo - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 2.41 mg/m ³ Obyvatelstvo - Orální; Dlouhodobá systémové účinky: 9.23 mg/kg/den Obyvatelstvo - Inhalační; Dlouhodobá místní účinky: 2.41 mg/m ³
PNEC	sladká voda; 0.943 mg/l mořská voda; 0.094 mg/l Občasný únik; 3.44 mg/l Sediment (sladkovodní); 7.237 mg/kg Sediment (mořský); 0.724 mg/kg Půda; 1.26 mg/kg ČOV; 24.8 mg/l

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine (CAS: 2372-82-9)

DNEL	Pracovníci - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 0,91 mg/kg Pracovníci - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 2,35 mg/m ³ Spotřebitel - Kožní; : 0,54 mg/kg Spotřebitel - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 0,7 mg/m ³ Spotřebitel - Orální; : 0,2 mg/kg
PNEC	- sladká voda; 0,001 mg/l - Půda; 45,34 mg/kg - Sediment (mořský); 0,85 - Sediment (sladkovodní); 8,5 - ČOV; 1,33

8.2. Omezování expozice

Ochranné prostředky



Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání. Dodržujte všechny limity expozice na pracovišti pro daný výrobek nebo jeho složky.

Ochrana očí/obličeje

Není-li na základě zhodnocení vyžadován vyšší stupeň ochrany, použijte tyto ochranné prostředky: Pevně přiléhající ochranné brýle.

Ochrana rukou

Používejte ochranné rukavice. Rukavice použité pro ochranu rukou před chemikáliemi by měly splňovat podmínky uvedené v evropské normě EN374. Zamezte styku s kůží.

Jiná ochrana kůže a těla

Pro zabránění opakovaného nebo dlouhodobého styku s kůží používejte odpovídající oděv.



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

Hygienická opatření	Umývejte se po použití a před jídlem, kouřením a použitím toalety. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
Ochrana dýchacích cest	Zajistěte, aby všechny prostředky pro ochranu dýchacích cest byly vhodné pro dané použití a byly opatřeny značkou CE. Zkontrolujte, zda respirátor pevně přiléhá a filtr je pravidelně měněn. Protiplýnové a kombinované filtry by měly splňovat podmínky evropské normy EN14387. Celobličejevé masky s vyměnitelným filtrem by měly splňovat podmínky uvedené v evropské normě EN136. Polomasky a čtvrtmasky s vyměnitelným filtrem by měly splňovat podmínky evropského standardu EN140.
Omezování expozice životního prostředí	Uchovávejte nádobu pevně uzavřenou, když se nepoužívá. Hodnoty emisí z ventilačních a výrobních zařízení by měly být kontrolovány, aby bylo zajištěno, že jsou v souladu s požadavky právních předpisů na ochranu životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Kapalina.
Barva	Žádné informace nejsou k dispozici.
Zápach	Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	Žádné informace nejsou k dispozici.
pH	pH (koncentrovaný roztok): 7,00 +/-0,5
Bod tání	Žádné informace nejsou k dispozici.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné informace nejsou k dispozici.
Bod vzplanutí	Žádné informace nejsou k dispozici.
Rychlost odpařování	Žádné informace nejsou k dispozici.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Žádné informace nejsou k dispozici.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Žádné informace nejsou k dispozici.
Tlak par	Žádné informace nejsou k dispozici.
Hustota par	Žádné informace nejsou k dispozici.
Relativní hustota	Žádné informace nejsou k dispozici.
Rozpustnost(i)	Žádné informace nejsou k dispozici.
Rozdělovací koeficient	Žádné informace nejsou k dispozici.
Teplota samovznícení	Žádné informace nejsou k dispozici.
Teplota rozkladu	Žádné informace nejsou k dispozici.
Viskozita	Žádné informace nejsou k dispozici.
Výbušné vlastnosti	Žádné informace nejsou k dispozici.
Oxidační vlastnosti	Žádné informace nejsou k dispozici.

9.2. Další informace

Další informace	Žádná informace není vyžadována.
------------------------	----------------------------------



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Další informace viz pododdíl tohoto oddílu.

10.2. Chemická stabilita

Stálost Za normálních teplot a při doporučeném způsobu použití je látka stabilní. Za předepsaných podmínek skladování je látka stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí Žádné potenciálně nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Nejsou známy žádné podmínky, u nichž existuje pravděpodobnost vzniku nebezpečné situace.

10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály Žádný specifický materiál nebo skupina materiálů pravděpodobně nebude reagovat s tímto produktem za vzniku nebezpečné situace.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Je-li látka používána a skladována jak je doporučeno, nedochází k jejímu rozkladu. Produkty tepelného rozkladu nebo hoření mohou obsahovat následující látky: Zdraví škodlivé plyny nebo páry.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita – orální

Poznámky (orální LD₅₀) Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ATE orální (mg/kg) 22 375,69

Akutní toxicita – dermální

Poznámky (dermální LD₅₀) Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita – inhalační

Poznámky (inhalační LC₅₀) Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Žíravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Vážné poškození očí/podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest

Senzibilizace dýchacích cest Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Genotoxicita – in vitro Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

IARC karcinogenita

Žádná ze složek není uvedena v seznamu nebo osvobozena.



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

Toxicita pro reprodukci

Toxicita pro reprodukci - plodnost Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci - vývoj Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

STOT - jednorázová expozice Látka není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány po jednorázové expozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

STOT - opakovaná expozice Látka není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány po opakované expozici.

Nebezpečí při vdechnutí

Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxikologické informace o složkách

Phenoxyethanol P10

Akutní toxicita – orální

Poznámky (orální LD₅₀) LD₅₀ 1840 mg/kg, Orální, Potkan, (OECD 401)

ATE orální (mg/kg) 500,0

Akutní toxicita – dermální

Poznámky (dermální LD₅₀) LD₅₀ >2214 mg/kg, Kožní, Králík

Akutní toxicita – inhalační

Poznámky (inhalační LC₅₀) LC₅₀ >1000 mg/m³, Inhalační, Potkan, OECD 412

Žiravost/dráždivost pro kůži

Žiravost/dráždivost pro kůži Není dráždivý. Králík (OECD 404)

Vážné poškození očí/podráždění očí

Vážné poškození očí/podráždění očí Způsobuje podráždění očí. Králík (OECD 405)

Senzibilizace dýchacích cest

Senzibilizace dýchacích cest Nesenzibilizující. (OECD 406)

Senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže Nesenzibilizující. (OECD 406)

Mutagenita v zárodečných buňkách

Genotoxicita – in vitro Zkouška na reverzní mutace s bakteriemi: Negativní. (OECD Guideline 471)

Genotoxicita – in vivo micro nucleus assay: Negativní. (OECD Guideline 474)

Karcinogenita

Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
NOAEL 249 mg/kg/den, Orální, Potkan
NOAEL 468 mg/kg/den, Myš, OECD 451

Toxicita pro reprodukci

Toxicita pro reprodukci - plodnost Plodnost - NOAEL 375 mg/kg/den, Orální, Myš
Toxicita pro matku: - NOAEL 300 mg/kg/den, Orální, Potkan
Teratogenita: - NOAEL 600 mg/kg/den, Kožní, Králík, OECD 414

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

STOT - jednorázová expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

STOT - opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
NOAEL 500 mg/kg/den, Kožní, Králik, OECD 411
NOAEC 48.2 mg/m³, Inhalační, Potkan, OECD 412
NOAEL >700 mg/kg, Orální, Potkan (OECD 408)

Nebezpečí při vdechnutí

Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Akutní toxicita – orální

Akutní toxicita orální (LD₅₀ mg/kg) 243,0

Druhy zvířat Potkan

Poznámky (orální LD₅₀) LD₅₀ 280 mg/kg, Orální, Potkan (OECD 401)

ATE orální (mg/kg) 243,0

Akutní toxicita – dermální

Poznámky (dermální LD₅₀) LD₅₀ > 600 mg/kg, Kožní, Potkan (OECD 402)

Senzibilizace dýchacích cest

Senzibilizace dýchacích cest Morče: Nesenzibilizující. Bühlerova zkouška

Mutagenita v zárodečných buňkách

Genotoxicita – in vitro Amesův test: Negativní s metabolickou aktivací. Salmonella typhimurium (OECD Guideline 471)
Genové mutace: Negativní s metabolickou aktivací. V79 OECD 476

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

STOT - opakovaná expozice NOAEL 9 mg/kg, Orální, Potkan (OECD 408)
NOAEL 20 mg/kg, ,
NOAEL 15 mg/kg, Kožní, Potkan
NOAEL 4 mg/kg, , Potkan
LOAEL 8 mg/kg, , Potkan (OECD Guideline 453)

ODDÍL 12: Ekologické informace

Ekotoxicita Nepovažuje se za nebezpečný pro životní prostředí. Nicméně velké nebo časté úniky mohou být nebezpečné pro životní prostředí.

12.1. Toxicita

Toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Ekologické informace o složkách

Phenoxyethanol P10

Akutní toxicita pro vodní organismy

Akutní toxicita - ryba LC₅₀, 96 hodina: 344 mg/l, Pimephales promelas
NOEC, 34 den: 23 mg/l, Pimephales promelas (Střevle)
(OECD 210)



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

Akutní toxicita - vodní bezobratlí	LC ₅₀ , 48 hodina: 488 mg/l, Hrotnatka velká NOEC, 21 den: 9.43 mg/l, Hrotnatka velká NOEC, 21 den: 49.2 mg/l, Hrotnatka velká (OECD 211)
Akutní toxicita - vodní rostliny	EC ₅₀ , 72 hodiny: 443 mg/l, Desmodemus subspicatus EC ₁₀ , 72 hodiny: 159 mg/l, Desmodemus subspicatus EC ₅₀ , 72 hodiny: 625 mg/l, Desmodemus subspicatus NOEC, 72 hodiny: 70 mg/l, Desmodemus subspicatus

Chronická toxicita pro vodní organismy

Chronická toxicita - raná životní stádia ryb	NOEC, 34 dny: 23 mg/l, Pimephales promelas
Chronická toxicita - vodní bezobratlí	NOEC, 21 dny: 9.43 mg/l, Hrotnatka velká NOEC, 21 dny: 49.2 mg/l, Hrotnatka velká (OECD 211)

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Akutní toxicita pro vodní organismy

L(E)C₅₀	0.01 < L(E)C ₅₀ ≤ 0.1
M faktor (akutní)	10
Akutní toxicita - ryba	LC ₅₀ , 96 hodina: 0,45 mg/l, Lepomis macrochirus (Slunečnice modrá) EC ₅₀ , 96 hodina: 0,68 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový) (OECD 203)
Akutní toxicita - vodní bezobratlí	EC ₅₀ , 48 hodina: 0,073 mg/l, Daphnia magna NOEC, 21 den: 0,032 mg/l, Hrotnatka velká (OECD 211)
Akutní toxicita - vodní rostliny	ErC ₅₀ , 96 hodina: 0,054 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata ErC ₁₀ , 72 hodina: 0,012 mg/l, Desmodemus subspicatus (OECD 201) NOEC, 72 hodina: 0,0069 mg/l, Desmodemus subspicatus (OECD 201)
Akutní toxicita - mikroorganismy	EC ₅₀ , 3 hodina: 18 mg/l, Bacteria (OECD 209)
Akutní toxicita - suchozemské organismy	LC ₅₀ , 14 den: > 1 000 mg/kg, Eisenia Fetida (Žížala hnojní) NOEC, 28 den: 1000 mg/kg, Půdní mikroorganismy

Chronická toxicita pro vodní organismy

M faktor (chronický)	1
Chronická toxicita - vodní bezobratlí	NOEC, 504 hodina: 0,024 mg/l, Daphnia magna (OECD 211)
Toxicita pro suchozemské rostliny	NOEC, 21 den: 1000 mg/kg,

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost Rozložitelnost produktu není známa.

Ekologické informace o složkách



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

Phenoxyethanol P10

Perzistence a rozložitelnost Látka je snadno biologicky rozložitelná. > 90% after 15 days (OECD Test Guideline 301A) Modified AFNOR Test

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Biologický rozklad

- Rozklad 96: 12-15 den (OECD 303 A)
- Rozklad 91: 28 den (OECD Test Guideline 302B)
- Rozklad 79: 28 den
- C: 1 mg/l
- Uzavřený kelímek.
- Látka je snadno biologicky rozložitelná. (OECD Test Guideline 301D)
- 73,8: 28 den
- C: 0,016 mg/l
- Rozklad se vztahuje k mineralizaci.

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál Žádné údaje ohledně bioakumulace nejsou k dispozici.

Rozdělovací koeficient Žádné informace nejsou k dispozici.

Ekologické informace o složkách

Phenoxyethanol P10

Rozdělovací koeficient log Kow: 1.2 @ 23°C
Koc: 40.74 @ 20°C OECD 121

Bioconcentration factor (BCF) 0.349

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita Žádné údaje nejsou k dispozici.

Ekologické informace o složkách

Phenoxyethanol P10

Mobilita Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB Tato látka není klasifikována jako PBT nebo vPvB v souladu s platnými kritérii EU.

Ekologické informace o složkách

Phenoxyethanol P10

Výsledky posouzení PBT a vPvB Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky Nejsou známy.

Ekologické informace o složkách

Phenoxyethanol P10

Jiné nepříznivé účinky Není k dispozici.



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Obecné informace

Tvorba odpadu by měla být minimalizována, nebo zcela eliminována, kdekoli je to možné. Výrobek recyklujte a opětovně použijte všude, kde je to možné. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Při nakládání s odpadem by měla být respektována bezpečnostní opatření vztahující se k zacházení s výrobkem. Při manipulaci s prázdnými nádobami, které nebyly důkladně vyčištěny nebo vypláchnuty, je třeba dbát opatrnosti. I prázdné nádoby nebo obaly mohou obsahovat zbytkové množství produktu a mohou tedy být nebezpečné.

Metody nakládání s odpady

Nevylévejte do kanalizace.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Obecné

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech pro přepravu nebezpečného zboží (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN číslo

Neaplikovatelné.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Neaplikovatelné.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné varovné označení pro účely přepravy není vyžadováno.

14.4. Obalová skupina

Neaplikovatelné.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře

Ne.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neaplikovatelné.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC Neaplikovatelné.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Legislativa EU

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ve znění pozdějších předpisů).
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).
Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

Omezení (Příloze XVII nařízení 1907/2006)

Žádná specifická omezení týkající se použití tohoto výrobku nejsou známa.

Směrnice Seveso o kontrole nebezpečí závažných havárií

Není relevantní.



JEDEN TAG 50 MULTIPURPOSE WIPES

Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky použité v tomto bezpečnostním listu

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží.
 ADN: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách.
 RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí.
 IATA: Mezinárodní sdružení leteckých dopravců.
 ICAO: Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží.
 IMDG: Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 ATE: Odhadu akutní toxicity.
 LC50: Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace.
 LD50: Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka).
 EC50: Účinná koncentrace látky, která způsobuje 50 % změn v odezvě.
 PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.
 vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

Zkratky a zkratková slova klasifikace

Aquatic Chronic = Nebezpečnost pro vodní prostředí (chronicky)

Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat

Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, <http://echa.europa.eu/>
 This SDS is prepared based on the information and documents received from product owner. CRAD or/and SDS author shall not be responsible for incorrect prepared of SDS and pecuniary loss or intangible damages because of deficient or wrong information and documents which comes from product owner.

Postup klasifikace v souladu s nařízením (ES) 1272/2008

Aquatic Chronic 3 - H412: : Výpočet.

Pokyny pro školení

Tento materiál by měl používat pouze proškolený personál.

Komentáře k revizi

Toto je první verze.

Vydáno

Büşra Tarakci / CRAD
 gbf@crad.com.tr Tel.:+90 216 3354600

Datum revize

07.07.2021

Revize

1.0

Nahrazuje vydání

07.07.2021

BL číslo

11769

Plné znění standardních vět o nebezpečnosti

H301 Toxický při požití.
 H302 Zdraví škodlivý při požití.
 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 H373 Může způsobit poškození orgánů (Ledviny) při prodloužené nebo opakované expozici.
 H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Tyto informace se týkají pouze zde uvedeného specifického materiálu a nemusí být platné, pokud dojde k použití tohoto materiálu v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály, nebo procesy. Uvedené informace jsou dle nejlepšího vědomí a svědomí společnosti přesné a spolehlivé k uvedenému datu. Nicméně společnost neposkytuje žádnou záruku, garanci či potvrzení ohledně jejich přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je odpovědností uživatele ověřit si, že zde uvedené informace jsou vhodné pro jeho vlastní potřebu.