


<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0	
Název výrobku: <b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>	

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku:	<b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>
Další názvy:	Nejsou uvedeny
Registrační číslo REACH:	Není aplikováno pro směs
Jednoznačný identifikátor složení:	UFI: V800-A0KN-N00U-TQNM
Katalogové číslo:	0251DE, 0261DE

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

<u>Určená použití:</u>	Dezinfekční a čisticí prostředek. Biocidní přípravek (PT2, PT4). Určeno pro spotřebitelské/profesionální použití.
<u>Nedoporučená použití:</u>	Všechny způsoby použití, které nejsou výslovně uvedené na etiketě.

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

<u>Dodavatel:</u>	<b>DROGERIE.CZ od roku 1993 s.r.o.</b>
Adresa:	Říčanská 13, 635 00 Brno
Identifikační číslo:	60725834
Telefon:	+420 546 429 442
www:	www.drogerie.cz
E-mail <u>odborně způsobilé osoby</u>	
odpovědné za vypracování bezp. listu:	brno@drogerie.cz

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko  
 Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, CZ  
**+420 224 919 293; 224 915 402 (nepřetržitá služba)**

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

**Skin Irrit. 2; H315** Dráždí kůži.  
**Eye Irrit. 2; H319** Způsobuje vážné podráždění očí.

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008


**Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí**

Žádné další nebezpečí.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

### 2.2. Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Identifikátor výrobku:	DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič
Nebezpečné látky:	-
Výstražný symbol nebezpečnosti:	
Signální slovo:	Varování
Standardní věty o nebezpečnosti:	H315 Dráždí kůži. H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,  
ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)



Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0

Název výrobku: **DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič**

P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle.  
P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
P332 + P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P362 + P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Doplňující informace na štítku podle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergtech:

< 5 % amfoterní povrchově aktivní látky, < 5 % neiontové povrchově aktivní látky, dezinfekční prostředky, parfěmy.

Označení na etiketě musí splňovat požadavky nařízení (EU) č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání.

### 2.3. Další nebezpečnost

Ve směsi nejsou přítomny žádné SVHC, PBT, vPvB nebo endokrinní disruptory v koncentraci  $\geq 0,1\%$ .  
Neobsahuje složky PMT/vPvM.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1. Látky

Produkt je směsí více látek.

### 3.2. Směsi


Chemický název a číslo CAS/ES uvedené v oddíle 3 jsou ve shodě s ustanoveními o pojmenování REACH (nařízení ES 1907/2006 a pozdější změny).

Biocidní aktivní látka obsažená v tomto produktu byla oznámena podle článku 95 nařízení o biocidních přípravcích (BPR - nařízení EU č. 528/2012):

alkyl(C12-18)dimethylbenzylammoniumchlorid (ADBAC (C12-18)), CAS: 68391-01-5, ES: 269-919-4.

Alternativní čísla a názvy (pro účely bezpečnosti): List číslo 939-253-5 Quaternary ammonium compounds, benzyl C12-C16 (even numbered)-alkyldimethyl chlorides

Identifikátor výrobku	Koncentrace (% hm.)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES/List	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides (č. REACH 01-2119490061-47)	< 0,5 %	- 308062-28-4 931-292-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 M = 1 Aquatic Chronic 2; H411
Didecyldimethylammonium-chlorid (DDAC) (C8-10))	< 0,3 %	- 68424-95-3 270-331-5	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 M = 10 Aquatic Chronic 2; H411
Quaternary ammonium compounds, benzyl C12-C16 (even numbered)-alkyldimethyl chlorides (č. REACH 01-2119965180-41-0001)	< 0,25 %	- - 939-253-5	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 M = 10 Aquatic Chronic 1; H410 M = 1

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0 Název výrobku: <b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>	

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

<u>Všeobecné pokyny:</u>	Při zdravotních potížích nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.
<u>Vdechnutí:</u>	Okamžitě přerušit expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.
<u>Styk s kůží:</u>	Sundat potřísněný oděv. Omýt zasažené místo velkým množstvím, pokud možno, vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistit lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.
<u>Styk s okem:</u>	Okamžitě vyplachovat oči proudem tekoucí vody, rozevřít oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjmout. Výplach provádět alespoň 10 minut. Zajistit lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění očí.
<u>Požítí:</u>	NEVYVOLÁVAT ZVRACENÍ - i samotné vyvolávání zvracení může způsobit komplikace, například u saponátů a dalších látek vytvářejících pěnu. U osoby bez příznaků telefonicky kontaktujte Toxikologické informační středisko k rozhodnutí o nutnosti lékařského ošetření, sdělit jim informace z etikety nebo bezpečnostního listu. Při zdravotních potížích vyhledat lékařskou pomoc. Vypláchnout ústní dutinu vodou a podat vypít 2-5 dl vody.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

<u>Vdechnutí:</u>	Možné podráždění sliznic.
<u>Styk s kůží:</u>	Dráždí kůži.
<u>Styk s okem:</u>	Způsobuje vážné podráždění očí.
<u>Požítí:</u>	Podráždění, nevolnost.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledat lékařskou pomoc (ukázat návod k použití nebo bezpečnostní list, pokud je to možné). Ošetření: léčit podle symptomů.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

<u>Vhodná hasiva:</u>	Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, hasicí prášek, tříštěný proud vody, vodní mlha.
<u>Nevhodná hasiva:</u>	Voda – plný proud.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Použít vhodný dýchací přístroj (EN 137) a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Znečištěnou vodu použitou k hašení zachytávat odděleně. Nesmí být vypouštěna do kanalizace. Nepoškozené nádoby přemístit mimo nebezpečí, lze-li to provést bezpečně.


## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Nepovolané osoby odvést z místa úniku do bezpečí. Odvést osoby bez ochranných prostředků. Nepřecházet přes rozlitý produkt. Používat osobní ochranné prostředky. Zamezit kontaktu s kůží a očima. Ochranná opatření viz oddíly 7 a 8.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do půdy a půdního podloží, povrchových vod nebo kanalizace. V případě úniku do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné úřady.

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0 Název výrobku: <b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>	

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pohlcovat pískem, zeminou nebo sorbenty a znečištěné sorbenty uložit do nádob pro sběr odpadu, těsně uzavřít a předat k odstranění. Místo úniku a použité nářadí opláchnout velkým množstvím vody. Znečištěnou odpadní vodu zadržet a zlikvidovat. Nepoužívat rozpouštědla.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Zamezit kontaktu s kůží a očima. Potřísněný pracovní oděv před vstupem do jídelních prostor vyměnit. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Doporučené ochranné pomůcky viz oddíl 8.

Používat v souladu s nařízením (EU) č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání s pokyny uvedenými v návodu k použití.

Zamezení úniku do životního prostředí:

V závislosti na skladovaném množství provést vhodná opatření k zachycení úniku úkapů z nádob. Poškozené obaly mechanicky sebrat a odstranit, pokud tak lze učinit bez rizika. Zabránit rozlití nebo únikům do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod. Zamezit vsáknutí do půdy. Při úniku postupovat podle oddílu 6.

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

Skladovat v těsně uzavřených původních nádobách na chladném, suchém a dobře větraném místě odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Uchovávat mimo dosah dětí. Nádobu uchovávat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku produktu nebo vyloučila možnost pádu.

Skladovací teplota: +5 až 30 °C.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů – nejsou stanoveny

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, ve znění pozdějších předpisů – nejsou stanoveny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů ve vyhlášce č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů – nejsou stanoveny

### Hodnoty DNEL a PNEC:

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 6,2 mg/m<sup>3</sup> – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové

pracovníci: 11 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

spotřebitelé: 1,53 mg/m<sup>3</sup> – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové

spotřebitelé: 5,5 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

spotřebitelé: 0,44 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

Hodnoty PNEC:

sladkovodní prostředí: 0,034 mg/l


mořská voda: 0,003 mg/l

mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 24 mg/l

sladkovodní sedimenty: 5,24 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

mořské sedimenty: 0,524 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

půda (zemědělská): 1,02 mg/kg hmotnosti suché půdy

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0	
Název výrobku: <b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>	

## 8.2. Omezování expozice

### 8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání.

### 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády ČR č. 390/2021 Sb. a nařízení (EU) č. 2016/425 – veškeré osobní ochranné prostředky musí být v souladu s těmito nařízeními.

Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné prostředky.

<u>Ochrana očí a obličeje:</u>	Používat ochranné brýle (EN 166).
<u>Ochrana kůže:</u>	<u>Ochrana rukou:</u> Používat ochranné rukavice odolné produktu (EN 374) Vhodný materiál: neoprenové, tloušťka 0,7 mm, doba průniku > 30 minut Před každým použitím zkontrolovat těsnost rukavic. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný produktu. Odolnost materiálu rukavic se musí před použitím vyzkoušet. Ochranné rukavice by měly být vyměněny při prvních známkách opotřebení. Seznámit se s pokyny pro použití rukavic uváděnými výrobcem. <u>Jiná ochrana kůže:</u> Ochranný pracovní oděv.
<u>Ochrana dýchacích cest:</u>	Není nutná pro běžné použití.
<u>Tepelné nebezpečí:</u>	Produkt nepředstavuje tepelné nebezpečí.

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů. Zamezit nekontrolovanému úniku do životního prostředí.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Kapalina
Barva	Bezbarvá
Zápach	Parfémovaný, květinový
Bod tání/bod tuhnutí	Nestanoven
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	> 100 °C
Hořlavost	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Bod vzplanutí	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Teplota samovznícení	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Teplota rozkladu	Není relevantní, produkt je vodní roztok
pH	11 – < 11,5 (neředěno, při 20 °C)
Kinematická viskozita	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Rozpustnost	Ve vodě rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není relevantní
Tlak páry	Není relevantní
Hustota a/nebo relativní hustota	1 – 1,01 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C
Relativní hustota páry	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Charakteristiky částic	Nevztahuje se (kapalina)


### 9.2. Další informace

Data nejsou k dispozici	
-------------------------	--

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek.

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0 Název výrobku: <b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>	

## 10.2. Chemická stabilita

Při dodržení doporučených podmínek zacházení a skladování je produkt stabilní.

## 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

## 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

## 10.5. Neslučitelné materiály

Zamezit kontaktu se silnými kyselinami, zásadami a oxidujícími látkami.

## 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

#### Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí (podle metody OECD 437).

#### Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.


Toxikologické údaje látek obsažených v produktu:

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	LD50 orální, potkan, 1 064 mg/kg, OECD 401 LD50 dermální, potkan, > 2 000 mg/kg, OECD 402
Didcyldimethylammonium-chlorid (DDAC) (C8-10))	LD50 orální, potkan, 238 mg/kg LD50 dermální, králík, 3 342 mg/kg
Quaternary ammonium compounds, benzyl C12-C16 (even numbered)-alkyldimethyl chlorides	LD50 orální, potkan, 397,5 mg/kg LD50 dermální, králík, 2 730 mg/kg, EPA OPPTS 870.1200

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

#### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Ve směsi nejsou přítomny žádné endokrinní disruptory v koncentraci  $\geq 0,1$  %.

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0 Název výrobku: <b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>	

### ODDÍL 12: Ekologické informace

Pro směs nebyly údaje experimentálně stanoveny. K vyhodnocení ekologických účinků vyplývajících z expozice směsi vezměte v úvahu koncentraci jednotlivých látek ve složení.

#### 12.1. Toxicita

Produkt není považován za nebezpečný pro životní prostředí.

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	LC50, 96 hod., ryby: 2,67 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> EC50, 48 hod., koryši: 3,1 mg/l, <i>Daphnia magna</i> , OECD 202 EC50, 72 hod., řasy: 0,143 mg/l NOEC, 302 dní, ryby: 0,42 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> NOEC, 21 dní, koryši: 0,7 mg/l, <i>Daphnia magna</i> , OECD 211 NOEC, 28 dní, řasy: 0,067 mg/l
Didecyldimethylammonium-chlorid (DDAC) (C8-10))	LC50, 96 hod., ryby: 0,195 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> EC50, 48 hod., koryši: 0,062 mg/l, <i>Daphnia magna</i> EC50, 96 hod., řasy: 0,021 mg/l, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , OECD 201 EC50, 3 hod., bakterie: 11 mg/l, <i>Photobacterium phosphoreum</i> , OECD 209 NOEC, 34 dní, ryby: 0,032 mg/l, <i>Danio rerio</i> , OECD 210 NOEC, 21 dní, koryši: 0,018 mg/l, <i>Daphnia magna</i> , OECD 211
Quaternary ammonium compounds, benzyl C12-C16 (even numbered)-alkyldimethyl chlorides	LC50, 96 hod., ryby: 0,28 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> EC50, 48 hod., koryši: 0,016 mg/l, <i>Daphnia magna</i> , metoda EU C.2 (84/449/EEC) EC50, 72 hod., řasy: 0,207 mg/l, <i>Skeletonema costatum</i> EC50, 96 hod., řasy: 0,03 mg/l, <i>Selenastrum capricornutum</i> , OECD 201 NOEC, 21 dní, koryši: 0,042 mg/l, <i>Daphnia magna</i> , OECD 211

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v produktu jsou v souladu s kritérii rozložitelnosti podle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech. Veškeré pomocné údaje jsou k dispozici odpovědným orgánům členských států a budou poskytnuty na vyžádání příslušných orgánů.

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	Snadno biologicky rozložitelný, 90 % / 28 dní, OECD 301B
Didecyldimethylammonium-chlorid (DDAC) (C8-10))	Snadno biologicky rozložitelný, 67 – 72 % / 28 dní, OECD 301B
Quaternary ammonium compounds, benzyl C12-C16 (even numbered)-alkyldimethyl chlorides	Snadno biologicky rozložitelný, 82,6 – 99,5 % / 28 dní, OECD 301B


#### 12.3. Bioakumulační potenciál

Žádná relevantní informace není k dispozici.

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	Log Pow = 2,7
Didecyldimethylammonium-chlorid (DDAC) (C8-10))	BCF = 81 Log Pow = 2,59 Log Koc = 5,75
Quaternary ammonium compounds, benzyl C12-C16 (even numbered)-alkyldimethyl chlorides	BCF = 79 Log Pow = 2,75 (OECD 107) Log Koc = 6,21 (OECD 106)

#### 12.4. Mobilita v půdě

Žádná relevantní informace není k dispozici. Neobsahuje složky PMT/vPvM.

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0 Název výrobku: <b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>	

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Ve směsi nejsou přítomny žádné látky splňující kritéria PBT, vPvB v koncentraci  $\geq 0,1 \%$ .

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Ve směsi nejsou přítomny žádné endokrinní disruptory v koncentraci  $\geq 0,1 \%$ .

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Dodržovat zásady správné průmyslové hygieny, aby nedošlo k úniku produktu do životního prostředí.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

#### Vhodný způsob odstraňování odpadů – právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání

Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nevylévat do kanalizace. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad vč. identifikačního listu odpadu předat k likvidaci oprávněné osobě k odstraňování odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Vhodné odstraňování výrobku nebo obalu: výrobek recyklovat, pokud je to možné, nebo spalovat ve schváleném zařízení. Spalování nebo skládkování zvážit jen v případě, že není možná recyklace. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny.

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje původce odpadu na základě použití výrobku.

Doporučený kód odpadu: 20 01 29\* Detergenty obsahující nebezpečné látky

16 03 05\* Organické odpady obsahující nebezpečné látky

Znečištěné obaly: 15 01 10\* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami kontaminované

Vyčištěné obaly: 15 01 02 Plastové obaly

Odpady z čištění: 15 02 03 Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02

#### Vhodný způsob odstraňování odpadů – spotřebitel

Nepoužitý výrobek odstranit odevzdáním ve sběrně nebezpečného odpadu. Prázdný vyčištěný obal odložit do tříděného nebo komunálního odpadu.

#### Právní předpisy o odpadech


Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 8/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

<b>14.1. UN číslo nebo ID číslo</b>	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
<b>14.4. Obalová skupina</b>	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Ne
<b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Není známo
<b>14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>	Není známo



<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0 Název výrobku: <b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>	

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: bod 3.

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné.

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné.

SEVESO (prevence závažných havárií): žádné.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání

Zákon č. 324/2016 Sb., o biocidních přípravcích a účinných látkách a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o biocidech)

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti. Zapracovány údaje o nebezpečných látkách obsažených ve směsi.

### ODDÍL 16: Další informace

#### Změny bezpečnostního listu


Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1.0	1. 9. 2025	První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

#### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na <a href="http://www.cas.org">www.cas.org</a> )
ES	číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)
PEL	přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí
LD <sub>50</sub>	hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LC <sub>50</sub>	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC <sub>50</sub>	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

Třída nebezpečnosti	Kód třídy a kategorie nebezpečnosti
Výbušnina	Unst. Expl. Expl. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6
Hořlavé plyny	Flam. Gas 1A, 1B, 2 Pyr. Gas Chem. Unst. Gas A, B
Aerosol	Aerosol 1, 2, 3

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)		
Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0		
Název výrobku: <b>DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič</b>		
Oxidující plyn	Ox. Gas 1	
Plyny pod tlakem	Press. Gas	
Hořlavá kapalina	Flam. Liq. 1, 2, 3	
Hořlavá tuhá látka	Flam. Sol. 1, 2	
Samovolně reagující látka nebo směs	Self-react. A, B, CD, EF, G	
Samozápalná kapalina	Pyr. Liq. 1	
Samozápalná tuhá látka	Pyr. Sol. 1	
Samozahřívající se látka nebo směs	Self-heat. 1, 2	
Látka nebo směs, která při styku s vodou uvolňuje hořlavé plyny	Water-react. 1, 2, 3	
Oxidující kapalina	Ox. Liq. 1, 2, 3	
Oxidující tuhá látka	Ox. Sol. 1, 2, 3	
Organický peroxid	Org. Perox. A, B, CD, EF, G	
Látka nebo směs korozivní pro kovy	Met. Corr. 1	
Znecitlivělé výbušniny	Desen. Expl. 1, 2, 3, 4	
Akutní toxicita	Acute Tox. 1, 2, 3, 4	
Žíravost pro kůži	Skin Corr. 1, 1A, 1B, 1C	
Dráždivost pro kůži	Skin Irrit. 2	
Vážné poškození očí	Eye Dam. 1	
Podráždění očí	Eye Irrit. 2	
Senzibilizace dýchacích cest	Resp. Sens. 1, 1A, 1B	
Senzibilizace kůže	Skin Sens. 1, 1A, 1B	
Mutagenita v zárodečných buňkách	Muta. 1A, 1B, 2	
Karcinogenita	Carc. 1A, 1B, 2	
Toxicita pro reprodukci	Repr. 1A, 1B, 2 Lact.	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	STOT SE 1, 2, 3	
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	STOT RE 1, 2	
Nebezpečná při vdechnutí	Asp. Tox. 1	
Endokrinní disruptor pro lidské zdraví	ED HH 1, 2	
Nebezpečný pro vodní prostředí	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1, 2, 3, 4	
Endokrinní disruptor pro životní prostředí	ED ENV 1, 2	
Perzistentní, bioakumulativní a toxický	PBT	
Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní	vPvB	
Perzistentní, mobilní a toxický	PMT	
Vysoce perzistentní a vysoce mobilní	vPvM	
Nebezpečná pro ozonovou vrstvu	Ozone 1	

#### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a aktuálních právních předpisů. Bezpečnostní list byl zpracován podle originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

#### Metody hodnocení použité při klasifikaci směsi

Klasifikace byla provedena na základě údajů ze zkoušek, viz oddíl 11.

#### Seznam standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

H301 Toxický při požití.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,  
ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)



Datum vydání/verze č.: 1. 9. 2025 / 1.0

Název výrobku: **DEZIPOWER PLUS dezinfekční čistič**

- P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle.  
P302 + P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
P332 + P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P362 + P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Pokyny pro školení

Bezpečnost práce na pracovišti určuje Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými postupy pro likvidaci havárií, s přepravou.

Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem zaměstnancům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své činnosti vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.

Další informace

Další informace poskytnete: viz oddíl 1.3.

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s aktuálně platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti produktu pro konkrétní aplikaci.