

PROSTŘEDEK	ČISTIČ A ODMAŠŤOVAČ SILNĚ ZNEČIŠTĚNÝCH POVRCHŮ
PRODUKTOVÁ ŘADA	STAR
	PROFESIONÁLNÍ ÚKLID A ČIŠTĚNÍ

DATUM VYTVOŘENÍ	01. 07. 2019
DATUM REVIZE	01. 07. 2019
VERZE	190701
JAZYKOVÁ MUTACE	CZ
TECHNICKÁ SPECIFIKACE NENAHRADUJE BEZPEČNOSTNÍ LIST.	

VÝROBCE	Everstar s.r.o.
SÍDLO	Bludovská 1969/18, 787 01 Šumperk, Czech Republic
IČ	19013027
T.	+420 583 301 070
M.	CZ
E.	everstar@everstar.cz
M. PRODUKTOVÁ PODPORA	+420 774 726 328
E. PRODUKTOVÁ PODPORA	profiuklid@everstar.cz
WEB	www.everstar.cz

KONTAKTY OBCHODNÍ ZASTOUPENÍ ČR	
OLOMOUCKÝ KRAJ · MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ · ZLÍNSKÝ KRAJ	T. +420 603 218 883
LACHIM – HYGIENA, SPOL. S R. O.	E. profiuklid@lachim.cz
LIBERECKÝ KRAJ · KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ · PARDUBICKÝ KRAJ	T. +420 724 041 982
V&T S. R. O., ING. PAVEL VOTRUBE	E. profiuklid@vt-votrubec.cz
HLAVNÍ MĚSTO PRAHA · STŘEDOČESKÝ KRAJ	T. +420 733 386 765
HYGOTREND, S. R. O.	E. profiuklid@hygotrend.cz
JIHOMORAVSKÝ KRAJ · VYSOČINA · JIHOČESKÝ KRAJ	T. +420 734 286 771
HYGOSERVIS, A. S.	E. profiuklid@hygoservis.cz
ÚSTECKÝ KRAJ · KARLOVARSKÝ KRAJ · PLZEŇSKÝ KRAJ	T. +420 775 087 067
KAREL VIDEMANN	E. profiuklid@videmann.cz

**NÁZEV VÝROBKU**

ČISTIČ A ODMAŠŤOVAČ SILNĚ ZNEČIŠTĚNÝCH POVRCHŮ

**PRODUKTOVÁ ŘADA**

Star profesionální úklid a čištění

**BALENÍ A KATALOGOVÁ ČÍSLA EVERSTAR**

BALENÍ	DOSTUPNOST	KAT.Č.	UZÁVĚR
500 ML			
750 ML			
1 L	●	3612	víčko šroubovací
1 KG			
5 L	●	3613	víčko šroubovací
5 KG			
10 L			
10 KG			
VOLNĚ LOŽENO	●	3610	kanystř 25 l
JINÉ			

Obal HDPE, barva obalu bílá.

**HLAVNÍ ČIŠTĚNÝ POVRCH**

speciální čištění – pevné omyvatelné povrchy, podlahy

POVRCH	HLAVNÍ	OSTATNÍ UŽITÍ
PODLAHY		●
NÁBYTEK A PEVNÉ POVRCHY		●

SKLA A OKNA	
KOBERCE / TEXTIL	
KOUPELNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ	
UMÝVÁRENSKÉ A SANITÁRNÍ POVRCHY	
TOALETY A SANITÁRNÍ POVRCHY	
TEKUTÁ MÝDLA / PERSONÁLNÍ HYGIENA	
KUCHYŇSKÉ POVRCHY	
NÁDOBÍ A SKLO	
HYGIENICKÉ ČIŠTĚNÍ A DEZINFEKCE	
SPECIÁLNÍ ČIŠTĚNÍ	●
DOPLŇKY ÚKLIDU	

**HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ**

OBLAST ÚKLIDU	HLAVNÍ UŽITÍ	OSTATNÍ UŽITÍ
GENERÁLNÍ		●
UMÝVÁRENSKÁ		●
SANITÁRNÍ		●
KUCHYŇSKÁ		●
DEZINFEKČNÍ		
SPECIÁLNÍ	●	

**TYP ÚKLIDU**

OBLAST ÚKLIDU	HLAVNÍ UŽITÍ	OSTATNÍ UŽITÍ
DENNÍ ÚKLID / PERIODICKÝ		●
GENERÁLNÍ ÚKLID	●	
SPECIÁLNÍ ČIŠTĚNÍ		●

**HLAVNÍ CHARAKTERISTIKA**

- koncentrát 1:4–1:11
- pro speciální čištění
- bez obsahu hydroxidů
- na oleje, mastnoty, usazeniny
- vysoká účinnost

**POPIS ZKRÁCENÝ**

Prostředek určený k čištění silně znečištěných tvrdých povrchů odolným vodě a běžným rozpouštědlům, zejména nerez, oceli a litiny. Odstraňuje zejména ropné zbytky a nečistoty, mazut, dehet, husté oleje, vazelíny a zbytky vodou ředitelných barev.

**POPIS PLNÝ**

Speciální čistič a odmašťovač určený k čištění silně znečištěných povrchů, se širokým spektrem použití. Určený především k čištění tvrdých povrchů odolným vodě a běžným rozpouštědlům, zejména nerez, oceli a litiny. Odstraňuje zejména ropné zbytky a nečistoty, mazut, dehet, husté oleje, vazelíny a zbytky vodou ředitelných barev. Je pěnivý a vodou ředitelný.

**DOPORUČENÉ DÁVKOVÁNÍ**

Vlastní způsob ředění, podle typu znečištění a způsobu aplikace. Obvykle používaná koncentrace je v rozmezí 9–25 % (1:11–1:4).

**pH**

Uvedená hodnota pH je vždy přímo daného prostředku nebo koncentrátu.

pH ≈ 11,0

PH	PH PROSTŘEDKU
VYSOCE KYSELÉ   PH 0–2	
STŘEDNĚ KYSELÉ   PH 2–5	
NEUTRÁLNÍ   PH 5–8	
STŘEDNĚ ALKALICKÉ   PH 8–11	
VYSOCE ALKALICKÉ   PH 11–15	●

**NÁVOD NA POUŽITÍ**

V požadované koncentraci aplikujte na znečištěnou plochu, případně nechte chvíli působit a opláchněte vodou. Aplikace je vhodná především ručně, štětcem, kartáčováním, máčením, ponorem nebo přímo pomocí stříkání, rozprašování, otírání. Čištěný povrch je vhodné po očištění opláchnout vodou. V případě pochybností o stálosti čištěného povrchu vyzkoušejte na malé ploše.

**SLOŽENÍ**

Složení dle (ES) č. 648/2004: 5 % nebo více, avšak méně než 15 % fosforečnanů, neiontové povrchově aktivní látky. Méně než 5 % aniontové povrchově aktivní látky.

**UPOZORNĚNÍ / VAROVÁNÍ**

**NEBEZPEČÍ:** Způsobuje vážné poškození očí. Dráždí kůži. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle. **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte lékaře. **PŘI STYKU S**

**čistota s úsměvem**

KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. Nebezpečné složky: metakřemičitan sodný pentahydrát, alkohol C9-11ethoxylovaný (8EO).

#### VÝSTRAŽNÝ SYMBOL



#### SKLADOVÁNÍ

Skladujte při teplotě 5–30 °C. Chraňte před přímým slunečním světlem.

Dále také viz. Bezpečnostní list.

#### ODDÍL 7. Zacházení a skladování

##### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte obvyklé předpisy pro práci s chemikáliemi. Zabezpečte dobré větrání a odsávání na pracovišti. Vyhněte se přímému kontaktu se směsí. Používat ochranné osobní prostředky. Nevdechovat páry. Při práci nejíst, nepít, nekouřit, dodržovat zásady osobní hygieny.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Nevystavujte slunci.

##### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Není stanoveno.

#### DOBA POUŽITELNOSTI

Spotřebujte do data uvedeného na obalu.

#### EAN

1 litr 8594008596877



5 litrů 8594008596860



#### PRACOVNÍ EKONOMIKA VÝROBKU

BALENÍ	CENA LITRU MYCÍHO ROZOKU*
1 L	8,58–23,60 Kč
5 L	8,64–23,77 Kč
VOLNĚ LOŽENO	6,97–19,15 Kč

\* Cena v Kč bez DPH pro dávkování dle návodu, v rozpětí od minimálního po maximální, pro daný obal, cena ceníková velkoobchodní.

#### SPECIFIKACE

VLASTNOST	
VZHLED	bezbarvá kapalina
VISKOZITA	nízká
PARFEMACE	bez parfemace
KONCENTRÁT	ano
K PŘÍMÉMU POUŽITÍ	

## LOGISTICKÉ INFORMACE

BALENÍ	LOGISTICKÉ INFORMACE
1 L	10 ks v kartonu / 420 ks na paletě
5 L	96 ks na paletě
VOLNĚ LOŽENO	12 ks na paletě (12x25 litrů)

## DOPORUČENÉ ÚKLIDOVÉ POMŮCKY

mikroutěrka, pad, kartáč

## DOPORUČENÉ OCHRANNÉ POMŮCKY

Bezpečnostní list, oddíl 8.

ODDÍL 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m <sup>3</sup>	NPK-P mg/m <sup>3</sup>	Pozn.
3-butoxypropan-2-ol	5131-66-8	270	550	DI

D při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží

I dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

### 8.2. Omezování expozice

Ochrana očí a obličeje: Ochranné brýle. Doporučují se uzavřené ochranné brýle.

Ochrana kůže:

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Nepropustné rukavice dle normy EN 374, kódové písmeno A, K, L. Třída 6. Dbejte dalších doporučení výrobce.

Jiná ochrana: Pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

Ochrana dýchacích cest: Při dostatečném větrání není potřeba.

Tepelné nebezpečí: Směs nepředstavuje tepelné nebezpečí.

Omezování expozice životního prostředí: Zabraňte úniku do životního prostředí, vod a kanalizace. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

## INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Bezpečnostní list, oddíl 14.

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

### 14.1. UN číslo

Nepodléhá předpisům ADR/RID

### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

-

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

-

### 14.4. Obalová skupina

-

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Není nebezpečný pro životní prostředí při přepravě.

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

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

Náklad není určen pro přepravu podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

## DODÁVÁ

Prodej a distribuce – profesionální úklid a čištění

Regionální obchodní zastoupení v ČR pro výhradní prodej a distribuci prostředků Star profesionální úklid a čištění.

S důvěrou se obraťte přímo na naše obchodní partnery, kteří vám prostřednictvím svých proškolených specialistů doporučí optimální řešení

úklidu a čištění, včetně nejhodnějších prostředků,  
úklidových pomůcek a doplňkového programu.

Zajištění na míru, dle vašich individuálních potřeb.  
Komplexní řešení včetně závozu a dopravy.

Star team je zde pro vás.

Přímé kontakty na obchodní zastoupení dle regionu na  
úvodní straně a na [www.everstar.cz](http://www.everstar.cz).

## TECHNICKÁ POMOC, SERVIS A INFORMACE

### Obchodní zastoupení ČR – star team

#### Lachim – hygiena, spol. s r. o.

region: Olomoucký kraj · Moravskoslezský kraj · Zlínský kraj

T. +420 603 218 883

E. [profiuklid@lachim.cz](mailto:profiuklid@lachim.cz)

Zašovská 71 (areál Krasspolu), 757 01 Valašské Meziříčí  
T. +420 571 624 664, T. +420 603 218 883 (Lubomír Michalec),  
F. +420 571 616 482, E. [hygiena@lachim.cz](mailto:hygiena@lachim.cz)  
[www.lachimhygiena.cz](http://www.lachimhygiena.cz)

#### V&T s. r. o., Ing. Pavel Votrubec

region: Liberecký kraj · Královéhradecký kraj · Pardubický kraj

T. +420 724 041 982

E. [profiuklid@vt-votrubec.cz](mailto:profiuklid@vt-votrubec.cz)

Lánovská 477, 543 01 Vrchlabí  
T. +420 499 422 061, T. +420 602 320 735, T. +420 727 989 461,  
T. +420 602 361 029 (Ing. Pavel Votrubec), E. [votrubec@vt-votrubec.cz](mailto:votrubec@vt-votrubec.cz)  
pobočka Hradec Králové: Bieblova 782, 500 02 Hradec Králové,  
T. +420 725 074 129, T. +420 607 514 742  
[www.vt-votrubec.cz](http://www.vt-votrubec.cz)

#### Hygotrend, s. r. o.

region: Hlavní město Praha · Středočeský kraj

T. +420 733 386 765

E. [profiuklid@hygotrend.cz](mailto:profiuklid@hygotrend.cz)

Dražice 200, Kbel, 294 71 Benátky nad Jizerou  
T. +420 326 721 168, F. +420 326 736 704, E.  
[hygotrend@hygotrend.cz](mailto:hygotrend@hygotrend.cz)  
[www.hygotrend.cz](http://www.hygotrend.cz)

#### Hygoservis, a. s.

region: Jihomoravský kraj · Vysočina · Jihočeský kraj

T. +420 734 286 771

E. [profiuklid@hygoservis.cz](mailto:profiuklid@hygoservis.cz)

Pražákova 661/36a, 619 00 Brno – jih  
T. +420 548 214 126, T. +420 734 286 773, F. +420 548 219 087,  
E. [hygoservis@hygoservis.cz](mailto:hygoservis@hygoservis.cz)  
[www.hygoservis.cz](http://www.hygoservis.cz)

#### Karel Videmann

region: Ústecký kraj · Karlovarský kraj · Plzeňský kraj

T. +420 775 087 067

E. [profiuklid@videmann.cz](mailto:profiuklid@videmann.cz)

sídlo: Březový Vrch 247, 431 11 Jirkov  
prodej a velkoobchod: Pesvice 9, 431 11 Pesvice  
T. (objednávky) +420 775 187 067, T. (servis) +420 775 087 067,  
T/F. +420 474 682 995, E. [karel.videmann@seznam.cz](mailto:karel.videmann@seznam.cz)  
[www.videmann.cz](http://www.videmann.cz)

#### **Výrobce**

##### Everstar s. r. o.

Bludovská 1969/18, 787 01 Šumperk, Česká republika

T. +420 583 301 070, F. +420 583 301 089

E. [everstar@everstar.cz](mailto:everstar@everstar.cz)

[www.everstar.cz](http://www.everstar.cz)

Kontakt – profesionální úklid a čištění

konzultace, technické a odborné poradenství přímo od  
výrobce

T. +420 774 726 328, E. [profiuklid@everstar.cz](mailto:profiuklid@everstar.cz)

## DALŠÍ ZDROJE AKTUÁLNÍCH INFORMACÍ

[www.everstar.cz](http://www.everstar.cz)



## OSTATNÍ

Důležité upozornění: Everstar s.r.o. nepřijímá jakoukoli odpovědnost, ať už přímou či nepřímou, za škody, včetně ušlého zisku nebo ztráty dobré pověsti, způsobené spolehnutím se na informace obsažené v tomto dokumentu. Uživatel plně zodpovídá za rozhodnutí o tom, zda se určitý produkt hodí pro konkrétní účel či nikoli. Nic v tomto prohlášení nevylučuje, ani neomezuje odpovědnost společnosti Everstar s.r.o. za smrt nebo zranění způsobené zanedbáním povinností.