

PROSTŘEDEK	ČISTIČ SOLÁRNÍCH PANELŮ
PRODUKTOVÁ ŘADA	STAR
	PROFESIONÁLNÍ ÚKLID A ČIŠTĚNÍ

DATUM VYTVOŘENÍ	01. 02. 2023
DATUM REVIZE	01. 02. 2023
VERZE	230201
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
HYGOTREND, S. R. O.	E. profiuklid@hygotrend.cz
ÚSTECKÝ KRAJ · KARLOVARSKÝ KRAJ · PLZEŇSKÝ KRAJ	T. +420 774 726 328
EVERSTAR, S.R.O.	E. profiuklid@everstar.cz

**NÁZEV VÝROBKU**

ČISTIČ SOLÁRNÍCH PANELŮ

**PRODUKTOVÁ ŘADA**

Star profesionální úklid a čištění

**BALENÍ A KATALOGOVÁ ČÍSLA EVERSTAR**

BALENÍ	DOSTUPNOST	KAT.Č.	UZÁVĚR
500 ML	●	7202	rozprašovač
750 ML			
1 L			
1 KG			
5 L	●	7203	víčko šroubovací
5 KG			
10 L			
10 KG			
BEZ OBALU	●	7201	kanystr 25 l
JINÉ			

Obal HDPE, barva obalu bílá.

**HLAVNÍ ČIŠTĚNÝ POVRCH**

speciální čištění – pevné omyvatelné povrchy

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

- pro speciální čištění
- vysoká účinnost
- jednoduchá, efektivní aplikace
- pro denní i generální úklid

### POPIS ZKRÁCENÝ

Čistící a odmašťovací prostředek určený k pravidelnému čištění solárních panelů a vodou omyvatelných povrchů, včetně skla, zrcadel a nábytku.

### POPIS PLNÝ

Čistící a odmašťovací prostředek určený k pravidelnému čištění solárních panelů a vodou omyvatelných povrchů, včetně skla, zrcadel a nábytku.

### DOPORUČENÉ DÁVKOVÁNÍ

Přímá aplikace dle znečištění – pomocí rozprašovače.

### 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

Prostředek naneste na suchou utěrku a znečištěný povrch setřete.

### SLOŽENÍ

Složení dle (ES) č. 648/2004: Méně než 5% aniontové povrchově aktivní látky, neiontové povrchově aktivní látky, parfém. Obsah VOC: 9,5%(hm.).

### UPOZORNĚNÍ / VAROVÁNÍ

UPOZORNĚNÍ: Uchovávejte mimo dosah dětí. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

### VÝSTRAŽNÝ SYMBOL

### UFI KÓD

S5XM-004M-3006-J893

### 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

500 mililitrů 8595677700602



5 litrů 8595677700619



#### PRACOVNÍ EKONOMIKA VÝROBKU

BALENÍ	CENA 1 ML (STLAČENÍ)*
500 ML	0,17 Kč
5 L	0,06 Kč
BEZ OBALU	0,06 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	zelená, tyrkysová kapalina
VISKOZITA	nízká
PARFEMACE	bez parfemace
KONCENTRÁT	
K PŘÍMÉMU POUŽITÍ	ano

#### LOGISTICKÉ INFORMACE

BALENÍ	LOGISTICKÉ INFORMACE
500 ML	12 ks v kartonu / 504 ks na paletě
5 L	128 ks na paletě
BEZ OBALU	12 ks na paletě

#### DOPORUČENÉ ÚKLIDOVÉ POMŮCKY

Mikroutěrka, pad, kartáč

#### DOPORUČENÉ OCHRANNÉ POMŮCKY

Bezpečnostní list, oddíl 8.

ODDÍL 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

Hygienické limity dle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v platném znění.

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m <sup>3</sup>	NPK-P mg/m <sup>3</sup>	Pozn.
etanol	64-17-5	1000	3000	

#### 8.2. Omezování expozice

Ochrana očí a obličeje: Není nutná, avšak doporučuje se použití ochranných brýlí.

Ochrana kůže:

ochrana rukou: Není nutná, avšak doporučují se ochranné rukavice. 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. Při nedostatečném větrání ochrana dýchacího ústrojí. Typ filtru A-P2.

Teplné nebezpečí: Směs nepředstavuje teplné 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 nebo ID 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. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

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 obračejte přímo na naše obchodní partnery, kteří vám prostřednictvím svých proškolených specialistů doporučí optimální řešení úklidu a čištění, včetně nevhodnějších 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. [profuuklid@lachim.cz](mailto:profuuklid@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 · Královohradecký kraj · Pardubický kraj

T. +420 724 041 982

E. [profuuklid@vt-votrubec.cz](mailto:profuuklid@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  
pobočka Hradec Králové: Bieblova 782, 500 02 Hradec Králové,  
T. +420 725 074 129, T. +420 607 514 742  
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.com  
www.hygotrend.com

**Hygotrend, s. r. o.**

region: Jihomoravský kraj · Vysočina · Jihočeský kraj

T. +420 734 286 771

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

Pražákova 661/36a, 619 00 Brno – jih  
T. +420 548 214 126, T. +420 734 286 773, F. +420 548 219 087,  
E. hygotrend@hygotrend.com  
www.hygotrend.com

**Everstar, s.ro.**

region: Ústecký kraj · Karlovarský kraj · Plzeňský kraj

T. +420 774 726 328

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

Bludovská 1969/18, 787 01 Šumperk, Česká republika  
T. +420 583 301 070, F. +420 583 301 089  
E. everstar@everstar.cz  
www.everstar.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

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.