

## Bezpečnostní list

podle 1907/2006, článek 31 aktualizováno

# Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	<b>Tegeblitz Ultra</b>
Registrační číslo (REACH)	není relevantní (směs)
Jednoznačný identifikátor složení (UFI)	RAWN-M2UG-ND9P-A2TV

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

Příslušná určená použití	Rozpouštědlo
--------------------------	--------------

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

APEX Central Europe, s.r.o  
Blučina 627  
CZ - 66456 Blučina

T +420 519 421 726  
podpora@apexsystems.cz

Odpovědná osoba: Mgr. Hana Černá, jednatel  
E-mail: cerna@apexsystems.cz

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické středisko			
Země	Název	PSČ/město	Telefon
Česká republika	Toxikologické informační středisko	Praha	+420 224 919 293, +420 224 915 402

**bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Tegeblitz Ultra**

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Oddíl	Třída nebezpečnosti	Kategorie	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
3.10	nebezpečnost při vdechnutí	1	Asp. Tox. 1	H304

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

**2.2 Prvky označení**

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

- Signální slovo            nebezpečí

- Výstražné symboly

GHS08



- Standardní věty o nebezpečnosti

H304                            Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P301+P310                    PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P331                              NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P405                              Skladujte uzamčené.

P501                              Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

- Doplnující informace o nebezpečnosti

EUH066                            Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

- Označení pro nebezpečné složky

Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty

**2.3 Další nebezpečnost**

Tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (EDC) v koncentraci  $\geq 0,1\%$ .

**bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Tegeblitz Ultra**

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023


**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

**3.1 Látky**

Není relevantní (směs)

**3.2 Směsi**

Popis směsi

Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle GHS	Výstražné symboly
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty	Č. ES 918-481-9  Č. REACH Reg. 01-2119457273-39	≥ 90	Asp. Tox. 1 / H304 EUH066	

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

**4.1 Popis první pomoci**

Obecné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při zasažení očí

Nezavírejte oči. Vyplachujte po dobu 3 minut ideálně přípravkem DIPHOTERINE®, pokud není k dispozici, tak po dobu 15 minut velkým množstvím vody. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte lékaře.

Při požití

Ihned vypláchněte ústa a vypijte hodně vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě volejte lékaře.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Plicní edém. Nevolnost. Závrať. Silné bolesti hlavy. Žaludeční nevolnost. Závrať. Zápal plic.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

žádná

## Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Vodní sprcha, Pěna, Hasicí prášek, Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

Nevhodná hasiva

Vodní proud

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

Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a mohou se šířit nad podlahou.

Nebezpečné zplodiny hoření

Oxid uhelnatý (CO), Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Nádrže chladte vodním postřikem. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

Zvláštní ochranní prostředky pro hasiče

Protichemický ochranný oděv, Použijte samostatný dýchací přístroj

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Přesuňte osoby do bezpečí. Zajištění dostatečného větrání. Používání vhodného ochranného vybavení (včetně osobních ochranných prostředků uvedených v oddíle 8 bezpečnostního listu), aby se zamezilo jakékoli kontaminaci kůže, očí a osobního oděvu. Odstraňte zdroje vznícení.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.

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

Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí

Pokyny pro odstranění uniklé látky

Setřete savým materiálem (např. textil, netkaná textilie). Uniklý produkt seberte: křemelina (diatomit), písek, univerzální pohlcovač

Vhodné metody omezení

Použití absorpčních materiálů.

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

## Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Doporučení

- Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Použijte místní a celkové odvětrávání. Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Uzemněte obal a odběrové zařízení. Páry jsou těžší než vzduch, šíří se při zemi a vytvářejí se vzduchem výbušné směsi.

- Manipulace s neslučitelnými látkami nebo směsmi
- Uchovávejte mimo dosah

Oxidanty

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Nevdechujte plyny/páry/aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima.

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

Řízení souvisejících rizik

- Neslučitelné látky nebo směsi
- Nesměšujte s

Oxidanty

Kontrola účinků

Ochrana proti vnějšímu ozáření, jako je například

Teplo, UV-záření/sluneční světlo

- Zvláštní požadavky na skladovací prostory nebo nádoby
- Zajistit podlahy ředidlům odolné, nepropustné.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 16 pro obecný přehled.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)  
tato informace není k dispozici

#### 8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Osobní ochranné prostředky musí být v souladu s nařízením (EU) 425/2016. Musí být dodrženy ostatní národní předpisy. Nižší uvedené normy jsou minimální standardy. Uživatel musí zkontrolovat, zda musí být dodrženy další normy.

Ochrana očí a obličeje

Používejte bezpečnostní ochranné brýle s bočními kryty. (EN 166).

## Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023



### Ochrana kůže

#### - Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice. Jsou vhodné chemické ochranné rukavice, které jsou zkoušeny podle EN 374. Před použitím zkontrolujte únik-těsnost/propustnost. V případě, že chcete znovu používat rukavice, řádně je očistěte a vzduchem předtím než je sundáte. Pro zvláštní účely, je doporučeno zkontrolovat odolnost vůči chemikáliím výše uvedených ochranných rukavic společně s dodavatelem těchto rukavic.



#### - Druh materiálu

CR: chloroprenový (chlorbutadienový) kaučuk, NBR: nitrilbutadienový kaučuk

#### - Další opatření pro ochranu rukou

Umožnit pokožce určitou dobu regenerovat. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce. Ochranný oděv proti kapalným chemikáliím. Obuv chrání před chemikáliemi.

### Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Obličejová maska. Typ : A (proti organickým plynům a páram s bodem varu > 65 °C, barevné značení: Hnědá).

### Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav	tekutý
Barva	bezbarvá
Zápach	charakteristický
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	180 – 220 °C
Rychlost odpařování	neurčeno
Hořlavost	tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný
Dolní mez výbušnosti (LEL)	0,6 vol%
Horní mez výbušnosti (UEL)	7 vol%

**bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Tegeblitz Ultra**

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

Bod vzplanutí	>61 °C
Teplota samovznícení	>230 °C
Teplota rozkladu	není relevantní
hodnota pH	neurčeno

Rozpustnost(i)

Rozpustnost ve vodě	nerozpustné
---------------------	-------------

Rozdělovací koeficient

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	tato informace není k dispozici
--	---------------------------------

Tlak páry	0,05 kPa při 20 °C
-----------	--------------------

Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota	0,775 – 0,815 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C
Relativní hustota páry	informace o této vlastnosti není k dispozici

Charakteristiky částic	není relevantní (tekutý)
------------------------	--------------------------

Další bezpečnostní parametry

Výbušné vlastnosti	žádná
Oxidační vlastnosti	žádná

**9.2 Další informace**

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	třídy nebezpečnosti podle GHS (fyzikální nebezpečnosti): není relevantní
Další charakteristiky bezpečnosti	žádné další informace nejsou k dispozici

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

**10.1 Reaktivita**

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály".

**10.2 Chemická stabilita**

Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Páry mohou tvořit výbušnou směs se vzduchem.

# bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Oxidanty

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známy. Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

#### Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

#### Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

##### Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

Akutní toxicita složek směsi					
Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty		ústní	LD50	>5.000 mg/kg	potkan
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty		kožní	LD50	>2.000 mg/kg	potkan

##### Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

##### Vážné poškození očí/podráždění očí

Není klasifikována jako způsobující vážné poškození očí, nebo dráždivá pro oči.

##### Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Není klasifikována jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

##### Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

##### Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

##### Toxicitu pro reprodukci

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

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

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice).

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

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).



**bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Tegeblitz Ultra**

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

**Další informace**

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

Žádné další informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**12.1 Toxicita**

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

**Vodní toxicita (akutní)**

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Vodní toxicita (akutní) pro složky směsi					
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty		LL50	>1.000 mg/l	ryba	48 h
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty		LL50	>1.000 mg/l	vodní bezobratlí	48 h
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty		EL50	>1.000 mg/l	vodní bezobratlí	48 h

**Vodní toxicita (chronická)**

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Vodní toxicita (chronická) pro složky směsi					
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty		LL50	>1.000 mg/l	ryba	24 h
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty		EL50	>1.000 mg/l	vodní bezobratlí	24 h

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Údaje nejsou k dispozici.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Údaje nejsou k dispozici.

**bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (EDC) v koncentraci  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

#### Příslušná ustanovení týkající se odpadů

Seznam odpadů

Přidělené kódy z evropských Seznamu odpadů závisí na zemi původu odpadu. Tento produkt má určená použití v různých průmyslových odvětvích. To je důvod, proč se tyto kódy neuvádějí. Kód by měl být vybrán po dohodě s organizacemi, paralyzujícími odpad a / nebo pověřeným úřadem

#### Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděný podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- |   |  |
|---|--|
| 14.1 UN číslo nebo ID číslo                       | nepodléhá předpisům o přepravě                                       |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu     | není relevantní  |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu       | žádná  |
| 14.4 Obalová skupina                              | není přiřazeno   |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí           | není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Žádné další informace nejsou k dispozici.                            |
| 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad.                 |

#### Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

##### Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN.

# bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

### Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům IMDG.

### Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

#### Omezení podle REACH, Příloha XVII

Nebezpečné látky s omezením (REACH, Příloha XVII)			
Název látky	Název podle soupisu	Omezení	Č.
Tegeblitz Ultra	tento výrobek splňuje kritéria pro zařazení podle nařízení č. 1272/2008/ES	R3	3

#### Legenda

R3

- Nesmějí se používat:
  - v ozdobných předmětech určených k vytvoření světelných nebo barevných efektů pomocí různých fází, např. v ozdobných lampách a popelnících,
  - v zábavných a zertovných předmětech,
  - v hrách pro jednoho nebo více účastníků nebo jakýchkoliv předmětech zamýšlených k použití jako takové, a to i k ozdobným účelům.
- Předměty, které nejsou v souladu s odstavcem 1 se nesmějí uvádět na trh.
- Nesmějí se uvádět na trh, pokud obsahují barvivo, není-li požadováno pro daňové účely, či parfém, nebo obojí, pokud:
  - mohou být použity jako palivo v ozdobných olejových lampách určených pro širokou veřejnost a představují nebezpečí při vdechnutí a jsou označeny větou H304.
- Ozdobné olejové lampy určené pro širokou veřejnost nesmí být uváděny na trh, pokud nesplňují požadavky evropské normy o ozdobných olejových lampách (svítilnách) (EN 14059), kterou přijal Evropský výbor pro normalizaci (CEN).
- Aniž je dotčeno provádění ostatních předpisů Unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, dodavatelé před uvedením výrobku na trh zajistí, aby byly splněny tyto požadavky:
  - oleje do lamp, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být označeny viditelně, čitelně a nesmazatelně nápisem: „Uchovávejte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.“; a nejpozději od 1. prosince 2010 také nápisem: „Jediný doušek oleje do lamp, nebo dokonce sání knotu lampy může vést k život ohrožujícímu poškození plic“;
  - tekuté podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 označeny čitelně a nesmazatelně nápisem: „Jediný doušek tekutého podpalovače grilu může vést k životu ohrožujícímu poškození plic“;
  - oleje do lamp a podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 baleny do černých neprůhledných nádob o objemu nepřesahujícím jeden litr.

### Seznam látek podléhajících povolování (REACH, Příloha XIV) / SVHC - kandidátský seznam

žádné ze složek nejsou uvedeny

### Seveso Směrnice

2012/18/EU (Seveso III)			
Č.	Nebezpečná látka/kategorie nebezpečnosti	Kvalifikační množství (v tunách) pro aplikaci požadavků podlimitního a nadlimitního množství	Poznámky
	není přiřazeno		

### Směrnice o průmyslových emisích (IED)

VOC obsah	100 %
-----------	-------

### Směrnice o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS)

žádné ze složek nejsou uvedeny

# bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

### Nařízení kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek (PRTR)

žádné ze složek nejsou uvedeny

### Nařízení o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání

žádné ze složek nejsou uvedeny

### Nařízení o prekursorech drog

žádné ze složek nejsou uvedeny

### Nařízení 648/2004/ES o detergentech

Označování obsahu	
Složky	Obsah v hmotnostních % (nebo rozsah)
alifatické uhlovodíky	30 % a více

### Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

### Národní seznamy

Země	Soupis	Stav
AU	AIIC	všechny složky jsou uvedeny
CA	DSL	všechny složky jsou uvedeny
CN	IECSC	všechny složky jsou uvedeny
EU	ECSI	všechny složky jsou uvedeny
EU	REACH Reg.	všechny složky jsou uvedeny
KR	KECI	všechny složky jsou uvedeny
MX	INSQ	všechny složky jsou uvedeny
NZ	NZIoC	všechny složky jsou uvedeny
PH	PICCS	všechny složky jsou uvedeny
TR	CICR	všechny složky jsou uvedeny
TW	TCSI	všechny složky jsou uvedeny
US	TSCA	všechny složky jsou uvedeny

#### Legenda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	seznam ES látek (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventary of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH registrované látky
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

## 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro následující látky přípravku bylo provedeno posouzení o chemické bezpečnosti.

# bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

Název látky	Název podle soupisu	Č. CAS
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	

### ODDÍL 16: Další informace

#### Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratk
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
č. index	Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)
EL50	Effective Loading 50 %: EL50 odpovídá intezite zatěžování, která je potřebná k vyvolání odezvy u 50 % testovaných organismů
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
LD50	Lethal Dose 50 % (smrtná dávka 50 %): LD50 odpovídá dávce zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určitého časového intervalu
LL50	Lethal Loading 50 %: LL50 odpovídá rychlosti zatěžování což má za následek úmrtnost 50 %
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbuzující mimořádné obavy)
VOC	Volatile Organic Compounds (těkavé organické sloučeniny)

# bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Tegeblitz Ultra

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 03.03.2023

Zkr.	Popisy použitých zkratk
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)

### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

### Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

### Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3)

Kód	Text
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

### Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.