

**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 04.04.2022

Revize: 04.04.2022

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

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: INTRASIT UT 18L**
- **Číslo výrobku: 40169**
- **UFI: YQ7K-53EF-F00G-51R8**
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Použití látky / přípravku**  
Bezrozpuštědlový, univerzálně použitelný separátor betonu pro absorpční a nenasákové bednění.
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG  
Mühlenschweg 6  
D-49090 Osnabrück  
Tel.: +49 2363 5663-0
- **Obor poskytující informace:**  
Abteilung: Produktsicherheit  
Tel. +49 2363 5663-0  
info-hahne@sievert.de
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
Giftnformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,  
Tel.: 0551-19240

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**



GHS08 nebezpečnost pro zdraví

Asp. Tox. 1 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS08

- **Signální slovo Nebezpečí**
- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**  
destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; Základový olej - nespecifikovaný  
destiláty (ropné), těžké hydrokrakované; Základový olej - nespecifikovaný
- **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.

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 04.04.2022

Revize: 04.04.2022

**Obchodní označení: INTRASIT UT 18L**



(pokračování strany 1)

- P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- **2.3 Další nebezpečnost**
  - **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
  - **PBT:** Nedá se použít.
  - **vPvB:** Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
- **Popis:** Směs vysoce rafinovaných minerálních olejů

- **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

|                                      |   |         |
|--------------------------------------|---|---------|
| CAS: 64742-55-8<br>EINECS: 265-158-7 | destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; Základový olej - nespecifikovaný                | 50-100% |
|                                      |  Asp. Tox. 1, H304 |         |
| CAS: 64741-76-0<br>EINECS: 265-077-7 | destiláty (ropné), těžké hydrokrakované; Základový olej - nespecifikovaný                           | 25-50%  |
|                                      |  Asp. Tox. 1, H304 |         |

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Při zasažení očí:**  
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Bohatě zapíjet vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**  
Ve velkém ohni nebo v uzavřené nebo špatně větrané místnosti jsou vaše odolné Ochranné oděv a samostatný dýchací přístroj s celoobličejovou maskou  
Pro provoz stlačeného vzduchu.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Postižené místnosti důkladně vyvětrejte.  
Zabraňte kontaktu s pokožkou. Pracovní přilba. Antistatická protiskluzová bezpečnostní obuv nebo boty.  
Malé rozlití: Obvykle je vhodný běžný antistatický pracovní oděv. Velikost  
Rozlití: Celotělový oblek vyrobený z chemicky odolného a antistatického materiálu.  
Pracovní rukavice s odpovídající chemickou odolností, zejména proti aromatickým Uhlovodíkům.  
Ochranné brýle a / nebo ochrana obličeje, pokud je možný nebo zablokován postřikání nebo kontakt s očima se očekává.  
Pokud situaci nelze plně posoudit nebo pokud je možný nedostatek kyslíku,  
Měl by se používat pouze samostatný dýchací přístroj. Ochrana dýchacích cest je pouze v jsou nutné zvláštní případy (např. tvorba mlhy).

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 04.04.2022

Revize: 04.04.2022

**Obchodní označení: INTRASIT UT 18L**

(pokračování strany 2)

- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Během práce nejezte a nepijte.  
Vyvarujte se rozlití produktu.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**  
Uchovávejte obal těsně uzavřený a uložte na dobře větraném místě
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Chraňte před silnými oxidačními činidly.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**  
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.
- **Další upozornění:**  
Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.  
Jako základ byly použity seznamy platné během vytváření.  
Aerosoly 5mg (hodnocení koncentrací minerálních olejů ve vzduchu na pracovišti / analytická metoda BG 07292). Monitorovací postupy jsou v souladu s postupy stanovenými vnitrostátními orgány nebo kolektivními smlouvami  
Pokyny k výběru.  
Pokud takové známky neexistují, může být osoba vystavena přímému vystavení kouři / prachu  
Lze hodnotit aktivní vzorkování vzduchu v dýchací zóně (např. metoda NIOSH 5042, UK HSE MDHS 14/3).
- **8.2 Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích orgánů:**  
Při dobrém větrání, i.d. Obvykle to není nutné.  
Ochrana dýchacích cest v případě tvorby aerosolu nebo mlhy: Použijte masku s filtrem typu A2, A2 / P2 nebo ABEK.
- **Ochrana rukou:**  
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.  
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / přípravku být.  
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, rychlosti průniku a Degradace.  
Noste ochranné rukavice z následujících materiálů: NBR (nitril), neopren nebo Viton, úroveň permeace 5 - 6, min. Kat. II dle EN 388.  
Rukavice je třeba pravidelně kontrolovat a v případě opotřebení, díry nebo znečištění být nahrazen.

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 04.04.2022

Revize: 04.04.2022

Obchodní označení: **INTRASIT UT 18L**

(pokračování strany 3)

Používejte ochranný krém.

- **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

- **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

- **Ochrana kůže:** Zabraňte kontaktu s pokožkou. Noste ochranný oděv.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**

- **Vzhled:**

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| · <b>Skupenství:</b>              | Kapalná          |
| · <b>Barva:</b>                   | nažloutlý        |
| · <b>Zápach:</b>                  | Charakteristický |
| · <b>Prahová hodnota zápachu:</b> | Není určeno.     |

- **Hodnota pH:** Není určeno.

- **Změna stavu**

|  |              |
|--|--------------|
| · <b>Bod tání/bod tuhnutí:</b>                   | Není určeno. |
| · <b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:</b> | Není určeno. |

- **Bod vzplanutí:** 180 °C

- **Hořlavost (pevné látky, plyny):** Nedá se použít.

- **Teplota rozkladu:** Není určeno.

- **Teplota samovznícení:** Produkt není samozápalný.

- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

- **Meze výbušnosti:**

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| · <b>Dolní mez:</b> | Není určeno. |
| · <b>Horní mez:</b> | Není určeno. |

- **Tlak páry:** Není určeno.

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| · <b>Hustota při 20 °C:</b>  | 0,86 g/cm <sup>3</sup> |
| · <b>Relativní hustota</b>   | Není určeno.           |
| · <b>Hustota páry:</b>       | Není určeno.           |
| · <b>Rychlost odpařování</b> | Není určeno.           |

- **Rozpuštnost ve / směřitelnost s vodě:** Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

- **Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:** Není určeno.

- **Viskozita:**

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| · <b>Dynamicky:</b>             | Není určeno.                     |
| · <b>Kinematicky při 40 °C:</b> | 9 mm <sup>2</sup> /s (DIN 51562) |

- **9.2 Další informace** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **10.2 Chemická stabilita**

- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochozí k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 04.04.2022

Revize: 04.04.2022

Obchodní označení: **INTRASIT UT 18L**

(pokračování strany 4)

- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Primární dráždivé účinky:**
- **na kůži:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **na zrak:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **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**  
Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody  
Nesmí se dostat neřředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

· **Evropský katalog odpadů**

|          |  |
|----------|--|
| 08 01 12 | Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11 |
|----------|--|

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**  
Nádoby úplně vyprázdněte.  
Prázdné nádoby řezte, svařujte, vrtejte, spalujte nebo spalujte až po vyčištění a byly prohlášeny za bezpečné.  
Prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky hořlavých produktů.  
Vyprázdněné nevyčištěné nádoby znovu nepoužívejte pro jiné účely

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 04.04.2022

Revize: 04.04.2022

Obchodní označení: **INTRASIT UT 18L**

(pokračování strany 5)

· **Doporučený čisticí prostředek:** Čištění recyklátory

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

|  |                 |
|--|-----------------|
| · 14.1 Číslo OSN   |                 |
| · ADR, IMDG, IATA  | odpadá          |
| · 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu                        |                 |
| · ADR  | odpadá          |
| · IMDG, IATA   | odpadá          |
| · 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu                          |                 |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA   |                 |
| · třída  | odpadá          |
| · 14.4 Obalová skupina   |                 |
| · ADR, IMDG, IATA  | odpadá          |
| · 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:                             |                 |
| · Látka znečišťující moře:   | Ne              |
| · 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele                    | Nedá se použít. |
| · 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC | Nedá se použít. |
| · UN "Model Regulation":   | odpadá          |

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - **PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Rady (ES) č. 1907/2006 **PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3
- Národní předpisy:
- **Stupeň ohrožení vody:**  
VOT 1 (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.  
WGK 1 (vlastní klasifikace): slabě ohrožuje vodu.
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Relevantní věty**  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- **Zkratky a akronymy:**  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1