



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Název produktu / reference: DA920K,
DA920Y, DA930K, DA930X, DA931X
Přepřacováno (datum): 12.11.2021
Datum tisku: 12.11.2021

Strana 1 / 6

**Dobrovolně poskytované informace o produktu dle formátu bezpečnostního listu
pro brusné prostředky na podkladech**

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

DA920K, DA920Y, DA930K, DA930X, DA931X

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Brusné prostředky na podkladu k broušení různých materiálů.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Firma: Vereinigte Schmirgel- und Maschinenfabrik AG

Adresa: Siegmundstr. 17

30165 Hannover, Deutschland

Tel: ++49-511-3526-0 Fax: +49-511-3526-325

E-mail: msds@vsmabrasives.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Tel: ++49-511-3526-0

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace

Nepoužitelné.

Brusné prostředky jsou výrobky, nikoli nebezpečné látky nebo směsi dle směrnice EU o nařízení (ES) č. 1272/2008.

Viz také body 8 a 16.

2.2. Prvky označení

Brusné prostředky jsou výrobky, nikoli nebezpečné látky nebo směsi dle směrnice EU o nařízení (ES) č. 1272/2008, a proto se nemusejí označovat.

2.3. Další nebezpečnost

Není známa.



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



WE KNOW ABRASIVES

Název produktu / reference: DA920K,
DA920Y, DA930K, DA930X, DA931X
Přepřacováno (datum): 12.11.2021
Datum tisku: 12.11.2021

Strana 2 / 6

3. Složení / informace o složkách

Uvedený produkt obsahuje následující obsažené látky, které jsou klasifikovány dle nařízení (ES) č. 1272/2008, resp. obsažené látky, pro které platí limity Společenství:

| Název látky | Č. ES | Č. CAS | Reg. č. REACH | Obsah (%) | Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP) | |
|-------------|-----------|-----------|---------------|-----------|---|-----------------------|
| | | | | | Třídy nebezpečnosti / kategorie nebezpečnosti | Údaje o nebezpečnosti |
| Nikl | 231-111-4 | 7440-02-0 | | 10-25 | Carc. 2 STOT RE 1 Skin Sens. 1 | H351 H372 H317 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

(Znění uvedených H-vět a R-vět najdete v části 16.)

4. Pokyny pro první pomoc

Dbejte také bodů 8 a 16 dobrovolně poskytovaných informací o produktu.

4.1. Popis první pomoci

- Vdechování: Kvůli skupenství produktu není možné
- Styk s okem: Kvůli skupenství produktu není možný
- Styk s pokožkou: Nejsou známy žádné zdraví škodlivé účinky
- Požítí: Kvůli skupenství produktu není pravděpodobné; případně vyhledejte lékařskou pomoc.
- Pokyny pro lékaře: Nejsou k dispozici žádné údaje.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné nejsou známy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Není relevantní. Symptomatické ošetření.

5. Opatření pro hašení požáru



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



WE KNOW ABRASIVES

Název produktu / reference: DA920K,
DA920Y, DA930K, DA930X, DA931X
Přepřacováno (datum): 12.11.2021
Datum tisku: 12.11.2021

Strana 3 / 6

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: voda, hasicí prášek, hasicí pěna, písek, CO₂, v závislosti na aktuálních okolních podmínkách.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Může vznikat nebezpečný dým. Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření v rámci hašení přizpůsobte okolní situaci.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Nepoužitelné.

7. Zacházení a skladování

Při manipulaci dbejte pokynů pro brusky, příslušné národní předpisy a bezpečnostní doporučení.

8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Chcete-li zajistit bezpečné broušení, doporučujeme provést posouzení rizika (evaluaci pracoviště) a používat odpovídající osobní ochranné pomůcky.

Limity pro pracoviště / biologické limity

(Dbejte úředních předpisů daného státu.)

| Typ limitu (země původu) | Název látky | Č. ES | Č. CAS | Limit pro pracoviště | | | | Expoziční limit | Zdroj, poznámka |
|--------------------------------|-------------|-------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| | | | | Dlouhodobě | | Krátkodobě | | | |
| | | | | mg/m ³ | ml/m ³ (ppm) | mg/m ³ | ml/m ³ (ppm) | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Upozornění: Při broušení/obrábění může ze zpracovávaného materiálu vznikat nebezpečný prach. Dbejte národních předpisů stanovujících prachové limity.

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Individuální ochranná opatření



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Název produktu / reference: DA920K,
DA920Y, DA930K, DA930X, DA931X
Přepřacováno (datum): 12.11.2021
Datum tisku: 12.11.2021

Strana 4 / 6

- 8.2.1.1. Ochrana dýchacích cest: Nasadte si protiprachovou masku (třída jakosti závisí na zpracovávaném materiálu)
- 8.2.1.2. Ochrana rukou: Používejte ochranné rukavice (třída jakosti závisí na zpracovávaném materiálu)
- 8.2.1.3. Ochrana očí: Používejte ochrannou kuklu, ochranné brýle nebo ochrannou masku (třída jakosti závisí na zpracovávaném materiálu)
- 8.2.1.4. Ochrana sluchu: Používejte ochranu sluchu (třída jakosti závisí na zpracovávaném materiálu)
- 8.2.1.5. Ochrana těla: Používejte ochranu těla (třída jakosti závisí na zpracovávaném materiálu a metodě zpracování)

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- 9.1 Agregátní skupenství: Pevné
- 9.2 Barva: Různá
- 9.3 Rozpustnost ve vodě: Není relevantní; produkt je výrobek

9.2. Další informace

Žádné

10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Brusné prostředky jsou odolné a při manipulaci a skladování se nemění.

10.2. Chemická stabilita

Brusné prostředky jsou odolné a při manipulaci a skladování se nemění.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při používání v souladu s určením nedochází k rozkladu.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při teplotách přes 250 °C mohou vznikat nebezpečné nebo toxické rozkladné produkty.



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Název produktu / reference: DA920K,
DA920Y, DA930K, DA930X, DA931X
Přepřacováno (datum): 12.11.2021
Datum tisku: 12.11.2021

Strana 5 / 6

11. Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Toxikologické účinky při vdechnutí, styku s očima a kůží a při požití nejsou známy.
Dbejte pokynů uvedených v bodě 8 těchto dobrovolně poskytovaných informací o produktu.

12. Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nejsou známy žádné účinky.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou známy žádné potenciály biologické rozložitelnosti.

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou známy žádné potenciály.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou známy žádné potenciály.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Není relevantní.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy žádné účinky.

13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

13.1. Produkt

Dodržujte národní a místní předpisy!

- Jestliže uživatel na brusné prostředky nenanese nebezpečné látky, likviduje se výrobek na základě obsažených látek a vlastností jako bezpečný odpad (2000/532/ES). (EWC – SN 120121),
- X Na základě obsažených látek a vlastností se výrobek likviduje jako nebezpečný odpad (2000/532/ES) (EWC – SN 120120)

13.2. Obal:

Dodržujte národní a místní předpisy!

14. Informace pro přepravu



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Název produktu / reference: DA920K,
DA920Y, DA930K, DA930X, DA931X
Přepřeváno (datum): 12.11.2021
Datum tisku: 12.11.2021

Strana 6 / 6

Brusné prostředky nejsou nebezpečný náklad.

15. Informace o předpisech

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

Produkt (výrobek) nepodléhá dle směrnic ES povinnosti označování.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Není relevantní.

16. Další informace

Změny oproti poslední verzi

Viz části 1.

Údaje o použité literatuře a zdrojích dat

Předpisy

Nařízení (ES) REACH č. 1907/2006, naposledy změněno nařízením (ES) č. 552/2009.

Nařízení (ES) č. 1272/2008, naposledy změněno nařízením (ES) č. 790/2009.

Směrnice 2000/39/ES, naposledy změněna směrnicí Komise 2009/161/ES.

Směrnice 75/324/EHS, naposledy změněna nařízením (ES) č. 219/2009.

Úprava přepravy dle ADR, RID a IATA.

TRGS 900

Upozornění na nebezpečí, na něž se odkazuje v částech 2 a 3

Dle nařízení (ES) č. 1272/2008:

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

Výše uvedené údaje se opírají o dnešní stav našich znalostí, nepředstavují příslib vlastností produktu a nezakládají smluvní právní vztah. Stávající zákony a ustanovení musí odběratel, resp. uživatel našich brusných prostředků dodržovat na vlastní odpovědnost.

Oddělení vystavující datový list: Výzkum a vývoj

Kontaktní osoba: Dr. Jessica Tschirch