

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30.12.2024

Datum tisku: 30.12.2024

Verze: 1

Strana 1/11

NANO Shine & Polish

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

NANO Shine & Polish

UFI:

FCHP-0P36-KESE-1YF5

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

Automobilová kosmetika

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

obchodník:

Ladislav Juhász

Vrahovická 545/100

798 11 Prostejov

Czech Republic

Telefon: +420 602 718 545

E-mail: info@porzelack.cz

Webová stránka: www.porzelack.cz

Výrobce:

Professional Surface Technology GmbH

Einkauf Technik

Adolfstrasse 17

65604 Elz

Germany

Telefon: +49 (0) 6431 2122800

Telefax: +49 (0) 6431 2122829

E-mail: sdb@porzelack.de

Webová stránka: www.porzelack.org

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
hořlavé kapaliny (Flam. Liq. 3)	H226: Hořlavá kapalina a páry.	
Nebezpečnost pro vodní prostředí (Aquatic Chronic 3)	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	

2.2. Prvky označení

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

Bezpečnostní piktogramy:



GHS02

Plamen

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 2/11

NANO Shine & Polish

Signální slovo: Varování

Upozornění na fyzické nebezpečí

H226 Hořlavá kapalina a páry.

Upozornění na nebezpečí pro životní prostředí

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňující charakteristika rizik

EUH208 Obsahuje Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení Prevence

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce

P370 + P378 V případě požáru: K uhašení použijte

Pokyny pro bezpečné zacházení Likvidace

P501 Odstraňte obsah/obal

Zvláštní předpisy pro doplňkové údaje na štítku pro některé směsi:

1,7 % procent směsi se skládá z jedné nebo více složek neznámé akutní toxicity (inhalativní).





2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 64742-47-8 Indexové číslo: 649-422-00-2 REACH č.: 01-2119456620-43	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Asp. Tox. 1 (H304)  Nebezpečí Odhad akutní toxicity ATE (orální) > 5 000 mg/kg ATE (dermálně) > 5 000 mg/kg ATE (vdechování, pára) > 5 000 mg/L	14 - ≤ 24,42 hm. %
Č. CAS: 64742-49-0 Č. ES: 920-750-0 REACH č.: 01-2119473851-33	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)  Nebezpečí Odhad akutní toxicity ATE (orální) > 5 000 mg/kg ATE (dermálně) > 2 000 mg/kg ATE (vdechování, pára) > 20 mg/L	6 - ≤ 10,46 hm. %
Č. CAS: 67-64-1 Č. ES: 200-662-2 Indexové číslo: 606-001-00-8	acetone Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)  Nebezpečí EUH066	2 - ≤ 3,48 hm. %
Č. CAS: 68213-23-0 Č. ES: 500-201-8	Alkohole, C12-18, ethoxyliert Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Dam. 1 (H318)  Nebezpečí	0 - < 0,21 hm. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 3/11

NANO Shine & Polish

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list). Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv. V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženého nenechávejte bez dohledu.

Vdechování:

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo.

Po kontaktu s očima:

Při podráždění očí vyhledat očního lékaře. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Po požití:

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypláchněte ústa. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění). Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné údaje k dispozici

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Písek Stříkající voda

Nevhodná hasiva:

Voda Silný vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý Oxid uhličitý (CO₂)

Nebezpečné spaliny:

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý V případě požáru: Plyny/výpary, jedovaté

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

5.4. Doplnující informace

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Používat osobní ochranné prostředky. Odvedte osoby do bezpečí.

Ochranné pomůcky:

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Havarijní plány:

Odstranit veškeré zdroje vznícení. Odvedte osoby do bezpečí. Zajistěte dostatečné větrání. K ochraně osob a ochlazení nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky:

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 4/11

NANO Shine & Polish

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění:

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8 Likvidace: viz oddíl 13

6.5. Doplnující informace

Pevné látky za vlhka sebrat nebo odsát. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

Opatření protipožární ochrany:

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Zamezit kontaktu s očima a s pokožkou.

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

Technická opatření a podmínky uskladnění:

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

Požadavky na skladovací prostory a obaly:

Používejte jen nádoby schválené pro konkrétní produkt.

Třída skladování (TRGS 510, Německo): 3 - Hořlavé kapaliny

Další informace o podmínkách skladování:

Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Doporučení:

Dodržovat návod k použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka
TRGS 900 (DE) od 30. 11. 2017	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Č. CAS: 64742-47-8	① 300 mg/m ³ ② 600 mg/m ³ ⑤ (Kohlenwasserstoffe, aliphatisch, C9-C14)
DFG (DE) od 1. 7. 2015	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Č. CAS: 64742-47-8	① 5 mg/m ³ ② 20 mg/m ³ ⑤ (Aerosol, alveolengängige Fraktion)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 5/11

NANO Shine & Polish

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka
TRGS 900 (DE) od 30. 11. 2017	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes Č. CAS: 64742-49-0 Č. ES: 920-750-0	① 700 mg/m ³ ② 1 400 mg/m ³ ⑤ (Kohlenwasserstoffe, aliphatisch, C6-C8)
IOELV (EU)	acetone Č. CAS: 67-64-1 Č. ES: 200-662-2	① 500 ppm (1 210 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	acetone Č. CAS: 67-64-1 Č. ES: 200-662-2	① 500 ppm (1 200 mg/m ³) ② 1 000 ppm (2 400 mg/m ³) ⑤ AGS, DFG, EU, Y
TRGS 900 (DE) od 1. 9. 2015	White mineral oil (petroleum) Č. CAS: 8042-47-5 Č. ES: 232-455-8	① 5 mg/m ³ ② 20 mg/m ³ ⑤ (alveolengängige Fraktion) DFG, Y
TRGS 900 (DE) od 30. 11. 2017	Alkohole, C12-18, ethoxyliert Č. CAS: 68213-23-0 Č. ES: 500-201-8	① 300 mg/m ³ ② 600 mg/m ³ ⑤ (Kohlenwasserstoffe, aliphatisch, C9-C14)

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	Limitní hodnota	① Parametr ② Zkoumaný materiál ③ Okamžik odběru vzorku: ④ Poznámka
TRGS 903 (DE) od 12. 6. 2023	acetone Č. CAS: 67-64-1 Č. ES: 200-662-2	50 mg/L Creatinin	① Aceton ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes Č. CAS: 64742-49-0 Č. ES: 920-750-0	2 035 mg/kg	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, místní účinky
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes Č. CAS: 64742-49-0 Č. ES: 920-750-0	699 mg/kg	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes Č. CAS: 64742-49-0 Č. ES: 920-750-0	699 mg/kg	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - orální, systémové účinky

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Žádné údaje k dispozici

8.2.2. Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje:

Brýle s boční ochranou EN 166

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 6/11

NANO Shine & Polish

Ochrana pokožky:

Noste testované ochranné rukavice EN ISO 374 Vhodný materiál: Doba průniku min Při opakovaném používání rukavic je před svléknutím očistěte a uschovejte na dobře větraném místě. Je třeba brát v úvahu dobu průniku a vlastnosti související se zvětšováním objemu materiálu.

Ochrana dýchacích orgánů:

Jestliže větrání nebo odsávání není z technických důvodů možné nebo je nedostatečné, musí být použita ochrana dýchacích orgánů.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: Kapalný

Barva: zelený

Zápach: nejsou stanoveny

hořlavost: Žádné údaje k dispozici

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	při °C	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	≈ 8		
Bod tání	Žádné údaje k dispozici		
Bod mrazu	Žádné údaje k dispozici		
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné údaje k dispozici		
Bod vzplanutí	34 °C		① EN ISO 2719
Rychlost odpařování	Žádné údaje k dispozici		
Teplota samovznícení	Žádné údaje k dispozici		
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Žádné údaje k dispozici		
Tlak páry	Žádné údaje k dispozici		
Hustota par	Žádné údaje k dispozici		
Hustota	Žádné údaje k dispozici		
Objemová hmotnost	nelze použít		
Rozpustnost ve vodě	Žádné údaje k dispozici		
Viskozita, dynamická	Žádné údaje k dispozici		
Viskozita, kinematická	22 mm ² /s	40 °C	
Obsah prchavých organických sloučenin (VOC) v hmotnostních procentech:	< 40 %		

9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Hořlavá kapalina a páry.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 7/11

NANO Shine & Polish

10.2. Chemická stabilita

Směs je za doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné údaje k dispozici

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné údaje k dispozici

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Č. CAS: 64742-47-8
LD₅₀ orální: >5 000 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermální: >5 000 mg/kg (Hase)
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): >5 000 mg/L (Ratte)
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes Č. CAS: 64742-49-0 Č. ES: 920-750-0
LD₅₀ orální: >5 000 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermální: >2 000 mg/kg (Kaninchen)
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): >20 mg/L 4 h (Ratte)
acetone Č. CAS: 67-64-1 Č. ES: 200-662-2
LD₅₀ orální: 5 800 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermální: 20 000 mg/kg (Kaninchen)
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): 76 mg/L 4 h (Ratte)

Akutní orální toxicita:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní dermální toxicita:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní inhalační toxicita:

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Při podráždění pokožky vyhledat lékaře. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Dráždí oči. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Žádné údaje k dispozici

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Neexistují zprávy o mutagenitě zárodečných buněk u člověka. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita:

Bez zmínek o karcinogenitě pro člověka. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita:

chybějící údaje Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 8/11

NANO Shine & Polish

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

chybějící údaje Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Č. CAS: 64742-47-8
NOEC: 1 000 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC₅₀: 1 000 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata)
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes Č. CAS: 64742-49-0 Č. ES: 920-750-0
LC₅₀: >1 - <10 mg/L (Fische)
NOEC: >0,1 - <1 mg/L (Fische)
EC₅₀: 1 - 10 mg/L
acetone Č. CAS: 67-64-1 Č. ES: 200-662-2
LC₅₀: 5 540 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss)
LC₅₀: 12 600 mg/L 2 d (Daphnia magna)
NOEC: 4 740 mg/L 2 d (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC: 4 740 mg/L 1 d (Pseudomonas putida)
LC₅₀: 5 540 mg/L
NOEC: 430 mg/L

Toxicita pro vodní organismy:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Č. CAS: 64742-47-8
Biologické odbourání: Ano, rychle
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes Č. CAS: 64742-49-0 Č. ES: 920-750-0
Biologické odbourání: Ano, rychle
acetone Č. CAS: 67-64-1 Č. ES: 200-662-2
Biologické odbourání: Ano, rychle
Poznámka: keine Bioakkumulation

12.3. Bioakumulační potenciál

acetone Č. CAS: 67-64-1 Č. ES: 200-662-2
Log K_{ow}: -0,24
Biokoncentrační faktor (BCF): 10

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Č. CAS: 64742-47-8
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes Č. CAS: 64742-49-0 Č. ES: 920-750-0
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
acetone Č. CAS: 67-64-1 Č. ES: 200-662-2
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 9/11

NANO Shine & Polish

Alkohole, C12-18, ethoxyliert Č. CAS: 68213-23-0 Č. ES: 500-201-8

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidace podle úředních předpisů.

13.1.1. Odstranění produktu/balení

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

Katalogové číslo odpadu produkt

08 01 11 * Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

*: Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

Katalogové číslo odpadu obal

Poznámka:

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt:

Likvidace podle úředních předpisů. Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

Správné odstranění odpadu / balení:

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Zcela vyprázdňené obaly mohou být předány k recyklaci.

Jiná doporučení k likvidaci:

Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.	LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
 3	 3	 3	 3
14.4. Obalová skupina			
III	III	III	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
		 LÁTKA ŠKODLIVÁ PRO MOŘSKÉ PROSTŘEDÍ	
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
Omezené množství (LQ): Doprava je možná v omezeném množství,	Omezené množství (LQ): Versand als begrenzte Menge möglich,	Omezené množství (LQ): Versand als begrenzte Menge möglich,	Omezené množství (LQ): Versand als begrenzte Menge möglich,

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 10/11

NANO Shine & Polish

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
získejte samostatné informace. Klasifikační kód: -	gesonderte Information einholen Klasifikační kód: -	gesonderte Information einholen Č. EmS: F-E; S-D	gesonderte Information einholen

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Žádné údaje k dispozici

15.1.2. Národní předpisy

[DE] Národní předpisy

Informace týkající se omezení při zaměstnávání

5 MuSchRiV, 22 JArbSchG.

Störfallverordnung (12. BImSchV)

Poznámka:

irelevantní

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

Klasse 1:

III

Anteil 1:

40 %

Třída ohrožení vod

WGK:

2 - zcela zjevně nebezpečné pro vody

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

16.2. Zkratky a akronymy

Žádné údaje k dispozici

16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Žádné údaje k dispozici

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
hořlavé kapaliny (<i>Flam. Liq. 3</i>)	H226: Hořlavá kapalina a páry.	
Nebezpečnost pro vodní prostředí (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	

16.5. Seznam příslušných vět o nebezpečnosti anebo pokynů pro bezpečné zacházení z částí 2 až 15

Standardní věty o nebezpečnosti	
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 30. 12. 2024

Datum tisku: 24. 2. 2025

Verze: 1

Strana 11/11

NANO Shine & Polish

Standardní věty o nebezpečnosti

H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňující charakteristika rizik

EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
--------	---

16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

16.7. Doplnující informace

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP] Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.