

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2020/878 - Česká republika

BEZPEČNOSTNÍ LIST

RW004I INT D1036 GLOSS SILVER SM 25KG

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku : RW004I INT D1036 GLOSS SILVER SM 25KG
SDS code : 8019020
RW004I/25KG
Číslo ES :
Číslo CAS :

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Uvedená použití
Nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku : Elektrostatický nátěr určený pro použití v průmyslových závodech

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.
Podvihovská 376/14
747 70 Opava 9 – Komárov
Czech Republic
+420 553 692 110

e-mail adresa osoby odpovědné za tento bezpečnostní list : sdsfellinguk@akzonobel.com

Národní kontakt

Toxikologické informační středisko
Na Bojišti 1, 128 21 Praha 2
+420 224 919 293
+420 224 915 402
Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
www.tis-cz.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Národní poradní orgán/toxikologické středisko

Telefonní číslo : +420 224 91 92 93 nebo +420 224 91 54 02

Dovozce

Telefonní číslo : +420 553 692 110

Provozní doba :

Datum vydání/Datum revize : 12-1-2023

Verze : 1

Datum předchozího vydání : Bez předchozího potvrzení platnosti

1/11

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu :

Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 [CLP/GHS]

Neklasifikován.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

2.2 Prvky označení

Signální slovo :

Standardní věty o nebezpečnosti :

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence :

Reakce :

Skladování :

Odstraňování :

Dodatečné údaje na štítku :

Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů :

Speciální požadavky na balení

Obaly vybavené uzávěry odolnými proti otevření dětmi :

Dotyková výstraha při nebezpečí :

2.3 Další nebezpečnost

Produkt splňuje kritéria pro PBT nebo vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII :

Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace :

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky :

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné složky v koncentracích, které by byly klasifikovány jako zdraví škodlivé nebo nebezpečné pro životní prostředí, PBT nebo vPvB, nebo by měly stanoveny limitní expoziční hodnoty na pracovišti a tudíž by musely být uvedeny v tomto oddílu.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Styk s očima	:
Inhalační	:
Při styku s kůží	:
Při požití	:
Ochrana pracovníků první pomoci	:

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Známky a příznaky nadměrné expozice

Styk s očima	:
Inhalační	:
Při styku s kůží	:
Při požití	:

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře	:
Specifická opatření	:

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva	:
Nevhodná hasiva	:

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí z látky nebo směsi	:
Nebezpečné hořlavé produkty	:

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranná opatření pro hasiče	:
Speciální ochranné prostředky pro hasiče	:

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	:
Pro pracovníky zasahující v případě nouze	:

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Datum vydání/Datum revize : 12-1-2023

Verze : 1

Datum předchozího vydání : Bez předchozího potvrzení platnosti

3/11

AkzoNobel

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Malé rozlití :
Velké rozlití :

6.4 Odkaz na jiné oddíly : Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.
Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření :
Doporučení, týkající se
hygieny práce :

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

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Doporučení :
Specifická řešení pro
průmyslový sektor :

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

Není známá informace o limitní hodnotě.

Doporučené procedury
monitorování :

DNEL/DMEL

Hodnoty DNEL/DMEL nejsou dostupné.

PNEC

Hodnoty PNEC nejsou dostupné.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly :

Individuální ochranná opatření

Hygienická opatření :
Ochrana očí a obličeje :
Ochrana kůže
Ochrana rukou :

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Uživatel si musí zkontrolovat, že jeho konečná volba typu rukavic pro práci s tímto produktem je vhodná a že bere v úvahu specifické pracovní podmínky tak, jak je uvedeno ve vyhodnocení rizika uživatelem.

Ochrana těla	:
Jiná ochrana kůže	:
Ochrana dýchacích cest	:
Omezování expozice životního prostředí	:

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Podmínky měření všech vlastností jsou při standardní teplotě a tlaku, pokud není uvedeno jinak.

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství	:
Barva	:
Zápach	:
Prahová hodnota zápachu	:
Bod tání/bod tuhnutí	:
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:
Hořlavost	:
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	:
Bod vzplanutí	:
Teplota samovznícení	:
Teplota rozkladu	:
pH	:
Viskozita	:
Rozpustnost	:

Nejsou k dispozici.

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:
Tlak páry	:
Hustota	:
Hustota páry	:
<u>Vlastnosti částic</u>	:
Střední velikost částic	:

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita :

10.2 Chemická stabilita :

10.3 Možnost nebezpečných reakcí :

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.4 Podmínky, kterým je :
třeba zabránit

10.5 Neslučitelné materiály :

10.6 Nebezpečné produkty :
rozkladu

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Závěr/shrnutí :

Odhady akutní toxicity

N/A

Podráždění/poleptání

Závěr/shrnutí : Nejsou k dispozici.

Přecitlivělost

Závěr/shrnutí : Nejsou k dispozici.

Mutagenita

Závěr/shrnutí :

Karcinogenita

Závěr/shrnutí :

Toxicita pro reprodukci

Závěr/shrnutí :

Teratogenita

Závěr/shrnutí :

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí

Nejsou k dispozici.

Informace o :
pravděpodobných cestách
expozice

Potenciální akutní účinky na zdraví

Styk s očima :

Inhalační :

Při styku s kůží :

Při požití :

Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

Styk s očima :

Inhalační :

Při styku s kůží :

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Při požití :

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Krátkodobá expozice

Možné okamžité účinky :

Možné opožděné účinky :

Dlouhodobá expozice

Možné okamžité účinky :

Možné opožděné účinky :

Potenciální chronické účinky na zdraví

Nejsou k dispozici.

Závěr/shrnutí :

Všeobecně :

Karcinogenita :

Mutagenita :

Toxicita pro reprodukci :

11.2 Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici.

11.2.2 Další informace

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Závěr/shrnutí :

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Závěr/shrnutí :

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient
půda/voda (K_{oc}) :

Mobilita :

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

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

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Datum vydání/Datum revize : 12-1-2023

Verze : 1

Datum předchozího vydání : Bez předchozího potvrzení
platnosti

7/11

ODDÍL 12: Ekologické informace**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

13.1 Metody nakládání s odpady**Produkt**

Metody odstraňování :

Nebezpečný odpad :

Balení

Metody odstraňování :

Speciální opatření :

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN číslo nebo ID číslo			
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
14.4 Obalová skupina			
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí			

Další informace

ADR/RID :

IMDG :

IATA :

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele :

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO : Nelze použít.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení****Příloha XIV**

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

Látky vzbuzující mimořádné obavy

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů :

Ostatní předpisy EU

VOC :

VOC pro směs připravenou k použití :

Průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění) - vzduch :

Průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění) - voda :

Látky poškozující ozon (1005/2009/EU)

Není v seznamu.

Předchozí informovaný souhlas (PIC) (649/2012/EU)

Není v seznamu.

perzistentních organických znečišťujících

Není v seznamu.

Aerosolovými rozprašovači :

Směrnice Seveso

Národní předpisy

Mezinárodní předpisy

Úmluva o chemických zbraních, Seznam chemikálií příloha I, II, III

Není v seznamu.

Montrealský protokol

Není v seznamu.

Stockholmská úmluva o perzistentních organických polutantech

Není v seznamu.

Rotterdamská úmluva o postupu předchozího souhlasu (Rotterdam Convention on Prior Inform Consent - PIC)

Není v seznamu.


EHK OSN Protokol o perzistentních organických polutantech a těžkých kovech

Není v seznamu.

Inventurní soupis

Euroasijská hospodářská unie :

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.2 Posouzení chemické
bezpečnosti****ODDÍL 16: Další informace**

 Označuje informace, které byly změněny oproti předchozí verzi.

Zkratky : ATE = odhad akutní toxicity
 CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]
 DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům
 DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
 H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti
 N/A = Nejsou k dispozici
 PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é
 PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům
 RRN = Registrační číslo REACH
 SGG = Segregační skupina
 vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikace	Odůvodnění
Neklasifikován.	

Plně znění zkrácených H-vět

Nelze použít.

Plně znění klasifikací [CLP/GHS]

Nelze použít.

Datum tisku : 12 Leden 2023
Datum vydání/ Datum revize : 12 Leden 2023
Datum předchozího vydání : Bez předchozího potvrzení platnosti
Verze : 1
Unique ID :

Poznámka pro čtenáře**JEN PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ**

DŮLEŽITÉ Informace v tomto katalogovém listu nejsou pokládány za vyčerpávající a jsou založeny na současném stavu našich znalostí a aktuální legislativě; kdokoli používá výrobek k jakémukoli jinému účelu než je výslovně doporučeno v technickém listu bez předchozího písemného potvrzení výrobce o vhodnosti daného produktu k zamýšlenému účelu, činí tak na vlastní riziko. Je vždy na odpovědnosti uživatele, aby zajistil všechny nezbytné kroky k naplnění požadavků stanovených místními zákony a legislativou. Vždy čtěte materiálové listy a technické listy k danému výrobku, máte-li je k dispozici. Veškerá naše doporučení, pokyny a sdělení ohledně tohoto výrobku (ať v tomto katalogovém listu nebo jinde) jsou správné podle našich nejlepších znalostí, ale nemáme žádnou kontrolu nad kvalitou či stavem podkladu nebo nad mnoha faktory ovlivňujícími použití a aplikaci výrobku. Proto tedy, pokud výslovně a písemně neodsouhlasíme jinak, nepřijímáme žádnou odpovědnost za provedení výrobku nebo jakoukoli ztrátu či škodu vyplývající z použití výrobku. Všechny dodávané výrobky a dohodnuté odborné poradenství podléhají našim standardním smluvním a prodejním podmínkám. Měli byste si vyžádat kopii tohoto dokumentu a pečlivě jej posoudit. Informace obsažené v tomto katalogovém listu podléhají čas od času úpravám ve světle zkušeností a naší politiky nepřetržitého vývoje. Je na odpovědnosti uživatele, aby si před použitím výrobku ověřil, že je tento katalogový list aktuální.

Názvy výrobků zmiňované v tomto katalogovém listu jsou ochrannými známkami nebo licencované Akzo Nobel.

Datum vydání/Datum revize : 12-1-2023 **Verze** : 1
Datum předchozího vydání : Bez předchozího potvrzení platnosti 10/11

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2020/878 - Česká republika

RW004I INT D1036 GLOSS SILVER SM 25KG

Datum vydání/Datum revize

: 12-1-2023

Verze : 1

Datum předchozího vydání

: Bez předchozího potvrzení
platnosti

11/11

AkzoNobel