



Část 1 – Identifikace materiálu a dodavatele

Chemické složení:	Emulze na bázi vody/uhlovodíků.
Obchodní název:	AUTOSOL® Shine
Kód produktu:	1187
Použití produktu:	Leštadlo na kov
Datum vytvoření:	březen 2011
Vydání této verze:	červenec 2025 a je platná po dobu 5 let od tohoto data.
Informační centrum pro otravy:	Volejte číslo 13 1126 z kteréhokoliv místa v Austrálii

Část 2 – Identifikace nebezpečí Prohlášení o

nebezpečné povaze

Tento výrobek je klasifikován jako: **Není klasifikován jako nebezpečný podle kritérií SWA.**

Fráze označující riziko: Není nebezpečný – nebyla nalezena žádná kritéria.

Bezpečnostní věty: S23, S25. Nevdechujte výpary. Zamezte kontaktu s očima.

Klasifikace SUSMP: Není přiřazena.

Klasifikace ADG: Není přidělena. Není nebezpečným zbožím podle kódu ADG.

Číslo UN: Není přiděleno

Signální slovo podle GHS: **ŽÁDNÉ. Není nebezpečné.**

PREVENCE

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

P262: Zamezte kontaktu s očima, pokožkou a oděvem.

P281: Používejte osobní ochranné prostředky podle potřeby.

POSTUP

P337: Pokud podráždění očí přetrvává: vyhledejte lékařskou pomoc. P352: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P301+P330+P331: PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P370+P378: Není hořlavý. Použijte hasicí prostředky vhodné pro hořící materiály.

SKLADOVÁNÍ

P402+P404: Skladujte na suchém místě. Skladujte v uzavřené nádobě.

LIKVIDACE

P501: Malá množství a prázdné obaly zlikvidujte zabaláním do papíru a vyhozením do odpadu. U větších množství, pokud není možná recyklace nebo zpětné získávání, využijte komerční služby likvidace odpadu.

Přehled pro případ

nouze Fyzikální popis a barva: Růžová pasta.

Zápach: Zápach připomínající karamel.

Hlavní zdravotní rizika: u tohoto produktu nebyly zjištěny žádné významné rizikové faktory.

Možné účinky na zdraví

Vdechnutí

Krátkodobá expozice: Dostupné údaje naznačují, že tento produkt není škodlivý. Navíc je nepravděpodobné, že by produkt způsobil jakékoli nepříjemné pocity nebo podráždění.

Dlouhodobá expozice: Nejsou k dispozici žádné údaje o účincích na zdraví spojených s dlouhodobým vdechováním.

Kontakt s pokožkou

Krátkodobá expozice: Dostupné údaje naznačují, že tento produkt není škodlivý. Při běžném používání by neměl představovat žádné nebezpečí. Produkt však může být dráždivý, ale je nepravděpodobné, že by způsobil něco víc než mírné přechodné nepříjemné pocity. **Dlouhodobá expozice:** Nejsou k dispozici žádné údaje o účincích na zdraví spojených s dlouhodobou expozicí pokožky.

Kontakt s očima

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Vydal: CMS International Pty Ltd

Telefon: (02) 9905 8400 (v pracovní době)

Informační centrum pro otravy: 13 1126 z jakéhokoliv místa v Austrálii, (0800 764 766 na Novém Zélandu)

Krátkodobá expozice: Tento výrobek může dráždit oči, je však nepravděpodobné, že by způsobil nepohodlí nebo přechodné nepříjemné pocity. **Tato revize vydána červencem 2025**

Dlouhodobá expozice: Nejsou k dispozici žádné údaje o účincích na zdraví spojených s dlouhodobou expozicí očí.

Požiti

Krátkodobá expozice: Významná orální expozice se považuje za nepravděpodobnou. Tento produkt však může dráždit sliznice, ale je nepravděpodobné, že by způsobil něco víc než přechodné nepohodlí.

Dlouhodobá expozice: Nejsou k dispozici žádné údaje o účincích na zdraví spojených s dlouhodobým požitím.

Karcinogenní status

SWA: Žádná významná složka není organizací SWA klasifikována jako

karcinogenní. **NTP:** Žádná významná složka není organizací NTP

klasifikována jako karcinogenní. **IARC:** Žádná významná složka není

organizací IARC klasifikována jako karcinogenní.

Část 3 – Složení/informace o složkách

Složky	Číslo CAS	Koncentrace, %	TWA (mg/m ³)	STEL (mg/m ³)
Kapalný uhlovodík	64742-88-7	15–30	není stanoveno	není stanoveno
Ostatní neškodné složky	různé	žádné údaje	není stanoveno	není stanoveno
Voda	7732-18-5	až 100	není stanoveno	není stanoveno

Jedná se o komerční produkt, jehož přesný poměr složek se může mírně lišit. Je také možné, že obsahuje malé množství dalších neškodných složek.

Hodnota expozice SWA TWA představuje průměrnou koncentraci určité látky v ovzduší, vypočítanou na základě běžného 8hodinového pracovního dne v rámci 5denního pracovního týdne. STEL (Short Term Exposure Limit) je hodnota expozice, která může být dosažena (ale neměla by být překročena) po dobu nejdéle 15 minut a neměla by se opakovat více než 4krát denně. Mezi po sobě jdoucími expozicemi na úrovni STEL by měla být pauza alespoň 60 minut. Termín „špičková hodnota“ se používá v případě, kdy by limit TWA kvůli rychlému působení látky neměl být nikdy překročen, ani na krátkou dobu.

Část 4 – Opatření první pomoci

Obecné informace:

Pokud máte pocit, že jste se tímto produktem otrávil, popálili nebo podráždili, měli byste zavolat na toxikologické informační centrum. Číslo je 13 1126 z jakéhokoli místa v Austrálii (0800 764 766 na Novém Zélandu) a je k dispozici nepřetržitě. Při volání mějte tento bezpečnostní list po ruce.

Vdechnutí: První pomoc není obecně nutná. V případě pochybností kontaktujte toxikologické informační centrum nebo lékaře.

Kontakt s pokožkou: Přebytečné částice jemně setřete. Jemně a důkladně omyjte vodou (v případě potřeby použijte neabrazivní mýdlo) po dobu 5 minut nebo dokud nebude látka odstraněna.

Kontakt s očima: Částice rychle a jemně setřete z očí. Nejsou očekávány žádné účinky. Pokud dojde k podráždění, vypláchněte zasažené oko (oči) vlažnou, jemně tekoucí vodou po dobu 5 minut nebo dokud nebude produkt odstraněn. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud se podráždění stane bolestivým nebo trvá déle než několik minut. Zvláštní opatření je nutná, pokud má zasažená osoba nasazené kontaktní čočky.

Požiti: Pokud dojde k požití produktu nebo se dostane do úst, NEVYVOLÁVEJTE zvracení; vypláchněte ústa vodou a dejte postiženému napít vody. Pokud se objeví příznaky nebo máte pochybnosti, kontaktujte toxikologické informační centrum nebo lékaře.

Oddíl 5 – Hasicí prostředky

Nebezpečí požáru a výbuchu: Hlavním nebezpečím při požáru je obvykle vdechnutí horkých a toxických nebo kyslíkové chudých (nebo obojích) požárních plynů. Za běžných okolností nehrozí u tohoto výrobku při požáru nebezpečí výbuchu.

Tento produkt se pravděpodobně rozloží až po zahřátí do sucha a následném dalším silném zahřátí.

Produkty rozkladu tohoto produktu při hoření mohou být při vdechnutí toxické. Přijměte vhodná ochranná opatření.

Hasicí prostředky: Vhodnými hasicími prostředky jsou oxid uhličitý, sypký hasicí prášek, pěna.

Hašení: Pokud se požár týká významného množství tohoto produktu, zavolejte hasiče. **Bod vzplanutí:** Nehorí, dokud se neodpaří vodní složka.

Horní mez hořlavosti: Nehoří. **Dolní mez**

hořlavosti: Nehoří. **Teplota samovznícení:**

Nehoří. **Třída hořlavosti:** Nehorí.

Oddíl 6 – Opatření při náhodném úniku

Náhodné úniky: Tento produkt se prodává v malých baleních a náhodný únik z jednoho z nich obvykle není důvodem k obavám. V případě menších úniků proveďte úklid, spláchněte do kanalizace a prázdnou nádobu vyhodte do odpadu. Ačkoli kvůli občasnému menšímu kontaktu s tímto produktem obvykle není nutný žádný speciální ochranný oděv, je dobré

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Vydal: CMS International Pty Ltd

Telefon: (02) 9905 8400 (v pracovní době)

Informační centrum pro otravy: 13 1126 z jakéhokoli místa v Austrálii, (0800 764 766 na Novém Zélandu)

nosit nepropustné rukavice při manipulaci s chemickými produkty. V případě rozsáhlého úniku produktu do kanalizace nebo vodních toků a zavolejte záchranné služby.

Část 7 – Manipulace a skladování

Manipulace: Omezte expozici tomuto produktu na minimum a minimalizujte množství uchovávané v pracovních prostorách. Podrobnosti o opatřeních týkajících se osobních ochranných prostředků najdete v oddíle 8 tohoto bezpečnostního listu a zajistěte, aby byla tato opatření dodržována. Při manipulaci je třeba dodržovat opatření uvedená níže v části „Skladování“, aby se minimalizovala rizika pro osoby používající produkt na pracovišti. Rovněž zabraňte kontaktu nebo kontaminaci produktu materiály neslučitelnými s ním, které jsou uvedeny v oddíle 10.

Skladování: Upozorňujeme, že tento produkt je hořlavý, a proto pro účely skladování splňuje definici nebezpečného zboží v některých státech. Pokud skladujete velké množství (tun) těchto produktů, doporučujeme vám obrátit se na orgán pro nebezpečné zboží ve vašem státě, abyste si vyjasnili své povinnosti týkající se jejich skladování.

Balení tohoto výrobku skladujte na chladném místě. Dbejte na to, aby byly nádoby s tímto výrobkem pevně uzavřeny. Zajistěte, aby výrobek nepřišel do styku s látkami uvedenými v oddíle 10 v části „Neslučitelnost“. Zkontrolujte obal – na štítku mohou být uvedeny další pokyny pro skladování.

Část 8 – Omezení expozice a osobní ochrana

Následující australské normy poskytují obecné rady týkající se ochranného oděvu a vybavení:

Dýchací přístroje: **AS/NZS 1715**, Ochranné rukavice: **AS 2161**, Ochranné pracovní oděvy: AS/NZS 4501 (série 2008), Průmyslová ochrana očí: **AS 1336** a **AS/NZS 1337**, Ochranná pracovní obuv: **AS/NZS 2210**.

Limity expozice SWA **TWA (mg/m³)** **STEL (mg/m³)**

Společnost SWA nestanovila limity expozice pro žádnou z významných složek tohoto produktu.

Při příležitostné manipulaci s malými množstvími není obvykle zapotřebí žádné speciální vybavení. Následující pokyny se vztahují na manipulaci s velkými objemy nebo na situace, kdy dochází k pravidelnému vystavení v pracovním prostředí bez vhodných systémů pro zachycování. **Větrání:** U tohoto produktu nejsou obvykle nutné žádné zvláštní požadavky na větrání. Dbejte však na to, aby pracovní prostředí zůstalo čisté a aby se minimalizovalo prašné prostředí.

Ochrana očí: Při používání tohoto produktu se doporučuje ochrana očí, jako jsou ochranné brýle nebo ochranné brýle.

Ochrana pokožky: Měli byste se vyvarovat kontaktu i s látkami, které jen mírně dráždí pokožku. Při manipulaci s tímto výrobkem proto noste vhodné nepropustné rukavice sahající po lokty a ochranu obličeje. Vhodné typy materiálů jsou uvedeny níže.

Typy ochranných materiálů: Neexistuje žádné konkrétní doporučení pro žádný konkrétní typ ochranného materiálu.

Respirátor: Pokud existuje značná pravděpodobnost, že se v prostoru, kde se tento produkt používá, bude hromadit prach, doporučujeme používat vhodnou protiprachovou masku.

Oddíl 9 – Fyzikální a chemické vlastnosti:

Fyzikální popis a barva:	Růžová pasta.
Zápach:	Zápach připomínající karamel.
Bod varu:	Přibližně 100 °C při 100 kPa.
Bod tuhnutí/tání:	Pod 0 °C.
Těkavé látky:	Vodní složka.
Tlak par:	2,37 kPa při 20 °C (tlak vodní páry).
Hustota par:	Nevztahuje se.
Měrná hmotnost:	1,1 při 20 °C
Rozpusťnost ve vodě:	Některé, ale ne všechny složky jsou rozpustné.
pH:	9,5 (1 % ve vodě)
Těkavost:	Žádné údaje.
Prahová hodnota zápachu:	Žádné údaje.
Rychlost odpařování:	Není
relevantní. Koeficient rozdělení olej/voda:	Žádné údaje.
Viskozita:	Není relevantní.
Teplota samovznícení:	Nehorí.

Oddíl 10 – Stabilita a reaktivita

Reaktivita: Je nepravděpodobné, že by tento produkt za běžných skladovacích podmínek reagoval nebo se rozkládal. Pokud však máte jakékoli pochybnosti, obraťte se na dodavatele a požádejte o radu ohledně skladovatelnosti.

Podmínky, kterým je třeba se vyhnout: Tento přípravek by měl být uchováván na chladném místě, nejlépe při teplotě nižší než 30 °C. Nádoby udržujte pevně uzavřené.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Neslučitelnost: Žádná zvláštní neslučitelnost.

Rozklad při požáru: Při teplotách, kterých se obvykle dosahuje při požáru, se u tohoto produktu očekává vznik pouze malého množství rozkladných produktů. K tomu dojde pouze po zahřátí do sucha. Při hoření vzniká oxid uhličitý a v případě neúplného spalování oxid uhelnatý a kouř. Vzniká také voda. Otrava oxidem uhelnatým způsobuje bolesti hlavy, slabost, nevolnost, závratě, zmatenost, rozmazané vidění, poruchy úsudku a bezvědomí, následované kómatem a smrtí.

Polymerace: Tento produkt nepodléhá polymeračním reakcím.

Oddíl 11 – Toxikologické informace

Lokální účinky:

Cílové orgány:

Nejsou k dispozici žádné údaje, které by naznačovaly konkrétní cílové orgány.

Klasifikace nebezpečných složek

Složka

Výstražné věty

Žádná složka uvedená v databázi HSIS není v tomto výrobku přítomna v nebezpečných koncentracích.

Oddíl 12 – Ekologické informace

Údaje nejsou dostatečné k určení stavu.

Oddíl 13 – Pokyny k likvidaci

Likvidace: Malá množství a prázdné obaly zlikvidujte zabalením do papíru a vyhozením do odpadu. V případě větších množství, pokud není možná recyklace nebo zpětné získávání, využijte služeb komerční likvidační služby.

Oddíl 14 – Informace o přepravě

Číslo UN: Tento výrobek není podle kritérií ADG, IATA ani IMDG/IMSBC klasifikován jako nebezpečný náklad. Nejsou nutné žádné zvláštní přepravní podmínky, pokud to nevyžadují jiné předpisy.

Oddíl 15 – Informace o předpisech

AICS: Všechny významné složky v tomto přípravku jsou v souladu s předpisy NICNAS. Následující složka: Kapalný uhlovdík, je uvedena v SUSMP.

Oddíl 16 – Další informace

Tento bezpečnostní list obsahuje pouze informace týkající se bezpečnosti. Další údaje naleznete v dokumentaci k produktu.

Zkratky:

Kód ADG	Australský kód pro přepravu nebezpečných věcí po silnici a železnici (7. vydání)
AICS	Australský seznam chemických látek
SWA	Safe Work Australia, dříve ASCC a NOHSC
Číslo CAS	Registrační číslo Chemical Abstracts Service
IARC	Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
NOS	Není jinak specifikováno
NTP	Národní toxikologický program (USA)
R-věta	R-věta
SUSMP	Standard pro jednotné zařazování léčiv a jedů
Číslo UN	Číslo OSN

TENTO BEZPEČNOSTNÍ LIST SHRNUJE NAŠE NEJLEPŠÍ ZNALOSTI O INFORMACÍCH TÝKAJÍCÍCH SE ZDRAVOTNÍCH A BEZPEČNOSTNÍCH RIZIK PRODUKTU A O TOM, JAK S PRODUKTEM BEZPEČNĚ MANIPULOVAT A POUŽÍVAT HO NA PRACOVÍŠTI. KAŽDÝ UŽIVATEL MUSÍ TENTO BEZPEČNOSTNÍ LIST PROJÍT V SOUVISLOSTI S TÍM, JAK BUDE S PRODUKTEM NA PRACOVÍŠTI MANIPULOVÁNO A JAK BUDE POUŽÍVÁN.

POKUD JE K PROVEDENÍ VHODNÉHO POSOUZENÍ RIZIK POTŘEBA VYJASNĚNÍ NEBO DALŠÍ INFORMACE, MĚL BY SE UŽIVATEL OBRÁTIT NA NAŠI SPOLEČNOST, ABYCHOM SE POKUSILI ZÍSKAT DODATEČNÉ INFORMACE OD NAŠICH DODAVATELŮ

NAŠE ODPOVĚDNOST ZA PRODÁVANÉ VÝROBKY SE ŘÍDÍ NAŠIMI STANDARDNÍMI OBCHODNÍMI PODMÍNKAMI, JEJICHŽ KOPIE JE ZASÍLÁNA NAŠIM ZÁKAZNÍKŮM A JE TAKÉ K DISPOZICI NA VYŽÁDÁNÍ.

Před použitím produktu si prosím pečlivě přečtete všechny štítky.

Tento bezpečnostní list je vypracován v souladu s dokumentem SWA „Vypracování bezpečnostních listů pro nebezpečné chemické látky – Kodex praxe“ (prosinec 2011)

Copyright © Kilford & Kilford Pty Ltd, červenec 2025.

<http://www.kilford.com.au/> Telefon (02)9251 4532

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Vydal: CMS International Pty Ltd

Telefon: (02) 9905 8400 (v pracovní době)

Informační centrum pro otravy: 13 1126 z jakéhokoli místa v Austrálii, (0800 764 766 na Novém Zélandu)