



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Armor All® Protectant Semi Matt Finish

V souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Příloha II, ve znění.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku Armor All® Protectant Semi Matt Finish
Číslo výrobku 10017, 11300, 10039SC, 11500, 11001, 11002

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určení použití Čistí a chrání vinyl, gumu a plasty.
Nedoporučená použití Nejsou určena žádná doporučení, jakým způsobem nemá být látka používána.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel
Armored Auto UK Ltd
Unit 16, Rassau Industrial Estate
Ebbw Vale
Gwent NP23 5SD
UK
Tel: +44 1495 350234
Fax: + 44 1495 350431
euregulatory@eu.spectrumbrands.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace +44 1495 350234
Pondělí - Čtvrtek: 8.30 - 17.00
Pátek: 8.30 - 15.30
Národní telefonní číslo pro naléhavé situace Toxikologické informační středisko, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
E-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální nebezpečnost Neklasifikováno
Nebezpečnost pro lidské zdraví Neklasifikováno
Nebezpečnost pro životní prostředí Neklasifikováno

2.2. Prvky označení

Standardní věta o nebezpečnosti NC Neklasifikováno

Armor All® Protectant Semi Matt Finish

Pokyn pro bezpečné zacházení	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
Doplňkové informace uvedené na štítku	Obsahuje látku určenou k mikrobiální ochraně (jodpropylylbutyl butylkarbamát). Může vyvolat alergickou reakci.
Označení detergentů	< 5% neiontové povrchově aktivní látky, < 5% polykarboxyláty, Obsahuje DMDM HYDANTOIN, IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE

2.3. Další nebezpečnost

Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Komentáře ke složení Žádné klasifikované složky, nebo složky s limitními hodnotami expozice na pracovišti, nejsou přítomné v koncentracích, při kterých musí být zveřejněny.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Inhalace	Přesuňte postiženou osobu na čerstvý vzduch a udržujte ji v teple a v klidu v poloze usnadňující dýchání.
Požítí	Ústa důkladně vypláchněte vodou. Podejte velké množství vody k vypití. Přesuňte postiženou osobu na čerstvý vzduch a udržujte ji v teple a v klidu v poloze usnadňující dýchání.
Styk s kůží	Kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem.
Styk s očima	Odstraňte kontaktní čočky a široce otevřete oči. Pokračujte v oplachování.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Inhalace	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
Požítí	Při požití může způsobit nevolnost.
Styk s kůží	Dlouhodobý styk s kůží může způsobit zarudnutí a podráždění.
Styk s očima	Může způsobit dočasné podráždění očí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře Závažnost popsaných příznaků se bude měnit v závislosti na koncentraci a délce expozice.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva	Haste pomocí alkoholu odolné pěně, oxidu uhličitého, práškového hasiva nebo vodní mlhy. Použijte hasiva vhodná pro daný typ požáru.
Nevhodná hasiva	Nehaste pomocí proudu vody, neboť tak dojde k šíření ohně.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření Produkty tepelného rozkladu nebo hoření mohou obsahovat následující látky: Oxidy uhlíku.
Toxické plyny nebo páry.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče Používejte ochranné prostředky odpovídající okolním materiálům.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

Armor All® Protectant Semi Matt Finish

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

Opatření pro ochranu osob Používejte ochranné oděvy v souladu s informacemi uvedenými v sekci 8 tohoto bezpečnostního listu.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte vypuštění produktu do kanalizace, vodních toků, nebo na zem.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody pro čištění Absorbujte pomocí vermikulitu, suchého písku nebo zeminy a umístěte do nádob. Nádoby se zachyceným uniklým produktem musí být důkladně označeny správnou informací o obsahu a symbolem nebezpečnosti.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Další informace o nebezpečnosti pro zdraví viz oddíl 11. Likvidace odpadu viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení Přečtěte si a dodržujte doporučení výrobce.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci Zamezte styku s očima a dlouhodobému styku s kůží.

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

Opatření pro bezpečné skladování Skladujte na chladném a dobře větraném místě.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické konečné/specifická konečná použití Příslušná určená použití tohoto výrobku jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limity expozice na pracovišti

Triethanolamin

Limit pro dlouhodobou expozici (8-hodinový TWA): 0,82 ppm 5 mg/m³

Horní hranice expozičního limitu (NPK-P): 1,64 ppm 10 mg/m³

D

D = Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

Komentáře ke složení Pro složky nejsou známy žádné expoziční limity.

8.2. Omezování expozice

Ochrana očí/obličej Během normálního použití není vyžadována žádná specifická ochrana očí.

Ochrana rukou Žádná specifická ochrana rukou není doporučena. Nejvhodnější typ rukavic by měl být zvolen po konzultaci s dodavatelem/výrobce rukavic, který je schopen poskytnout informace o době průniku dané látky skrz materiál, z něhož jsou rukavice vyrobeny.

Hygienická opatření Nejsou doporučeny žádné specifické hygienické postupy, ale při práci s chemickými látkami by vždy měly být dodržovány zásady správné osobní hygieny.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Armor All® Protectant Semi Matt Finish

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Barevná kapalina.
Barva	Bílá.
Prahová hodnota zápachu	Nebylo stanoveno.
pH	pH (koncentrovaný roztok): 7.8 - 8.3
Bod tání	Nebylo stanoveno.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nebylo stanoveno.
Bod vzplanutí	Nebylo stanoveno.
Rychlost odpařování	Nebylo stanoveno.
Faktor odpařování	Nebylo stanoveno.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nebylo stanoveno.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Nebylo stanoveno.
Tlak par	Nebylo stanoveno.
Hustota par	Nebylo stanoveno.
Relativní hustota	Nebylo stanoveno.
Objemová hustota	Nebylo stanoveno.
Rozdělovací koeficient	Nebylo stanoveno.
Teplota samovznícení	Nebylo stanoveno.
Teplota rozkladu	Nebylo stanoveno.
Viskozita	2000 - 4500 cP @ 25°C
Výbušné vlastnosti	Není považováno za výbušninu.
Oxidační vlastnosti	Směs jako taková nebyla testována, avšak žádná ze složek nesplňuje kritéria oxidující látky.

9.2. Další informace

Další informace Žádná informace není vyžadována.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nejsou známa žádná rizika zvýšené reaktivity spojená s tímto výrobkem.

10.2. Chemická stabilita

Stálost Za normálních teplot a při doporučeném způsobu použití je látka stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí Nebude polymerovat.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Zabraňte dlouhodobému zahřívání.

10.5. Neslučitelné materiály

Armor All® Protectant Semi Matt Finish

Neslučitelné materiály Žádný specifický materiál nebo skupina materiálů pravděpodobně nebude reagovat s tímto produktem za vzniku nebezpečné situace.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Žádné při laboratorní teplotě. Při zahřívání mohou vznikat tyto produkty: Oxid uhličitý (CO₂). Oxid uhelnatý (CO).

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita – orální

Poznámky (orální LD₅₀) Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Akutní toxicita – dermální

Poznámky (dermální LD₅₀) Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Akutní toxicita – inhalační

Poznámky (inhalační LC₅₀) Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Údaje ze zkoušek na zvířatech Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Vážné poškození očí/podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Senzibilizace dýchacích cest

Senzibilizace dýchacích cest Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Genotoxicita – in vitro Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Genotoxicita – in vivo Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Karcinogenita

Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Toxicita pro reprodukci

Toxicita pro reprodukci - plodnost Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

STOT - jednorázová expozice Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

STOT - opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Nebezpečí při vdechnutí

Nebezpečnost při vdechnutí Na základě chemické struktury se nepředpokládá, že představuje nebezpečí při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Toxicita Není považováno za toxické pro ryby.

Armor All® Protectant Semi Matt Finish

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost Povrchově aktivní látky obsažené v tomto výrobku vyhovují kritériím biologické rozložitelnosti, která jsou uvedena v Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici příslušným orgánům členských států a budou jim zpřístupněny na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál Žádné údaje ohledně bioakumulace nejsou k dispozici.

Rozdělovací koeficient Nebylo stanoveno.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita Výrobek je rozpustný ve vodě.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky Nebylo stanoveno.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Obecné informace Odpadní produkt nebo použité nádoby zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Obecné Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech pro přepravu nebezpečného zboží (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN číslo

Neaplikovatelné.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Neaplikovatelné.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné varovné označení pro účely přepravy není vyžadováno.

14.4. Obalová skupina

Neaplikovatelné.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře
Ne.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neaplikovatelné.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC Neaplikovatelné.

Armor All® Protectant Semi Matt Finish

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Legislativa EU

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).
 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech (ve znění pozdějších předpisů).
 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ve znění pozdějších předpisů).
 Nařízení komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Postup klasifikace v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 Neklasifikováno.: Výpočet.

Komentáře k revizi	Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti // 2.2 Prvky označení
Datum revize	12. 10. 2015
Revize	5
Nahrazuje vydání	4. 6. 2014
BL číslo	360

Uvedené informace jsou správné podle nejlepšího vědomí a svědomí Armored Auto UK Ltd, avšak nejsou myšlené jako záruka nebo prohlášení, a nesmí být vykládány ve smyslu, ve kterém by Armored Auto UK Ltd přebíral jakoukoliv právní odpovědnost. Veškeré informace nebo rady, získané od Armored Auto UK Ltd jinak než prostřednictvím této publikace a bez ohledu na to, zda se týkají produktů Armored Auto UK Ltd nebo jiných materiálů, jsou také uvedeny v dobré víře. Zůstává vždy odpovědností zákazníka a uživatele, aby se ujistil, že materiály jsou vhodné pro zamýšlený účel použití. U materiálů, které nejsou vyrobené nebo dodané ze strany Armored Auto UK Ltd, které jsou použity místo, nebo ve spojení s materiály dodanými ze strany Armored Auto UK Ltd, je povinností zákazníka, aby si zajistil všechny technické a další informace týkající se těchto materiálů od výrobce nebo dodavatele. Armored Auto UK Ltd nenese žádnou odpovědnost za údaje obsažené v tomto dokumentu, protože informace zde uvedené mohly být získány za podmínek, které jsou mimo naši kontrolu, a v situacích, které jsou pro nás neznámé. Informace obsažené v tomto dokumentu jsou poskytovány za podmínky, že zákazník a uživatel tohoto výrobku učiní vlastní určení vhodnosti produktu pro jeho konkrétní účel použití.