

Säkerhetsdatablad

Paint AP ESD

Omarbetad: 2017-06-28

Version: 1.0.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Paint AP ESD

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Golvbeläggingsmaterial

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Företag: Nils Malmgren AB

Adress: Box 2039

Postnr: 442 02

Ort: Ytterby

Land: SVERIGE

E-post: info@nilsmalmgren.se

Telefon: +46 (0)303-93610

Fax: +46 (0)303-92855

Hemsida: <http://www.nilsmalmgren.se>

Kontaktperson: Namn: Jonny Augustsson, Telefon: +46 (0)303 93610, E-post: jonny@nilsmalmgren.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

0303 93610 (08.00-16.30) (Övrig tid 112)

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

2.2 Märkningsuppgifter

Tilläggsinformation

Denna produkt är inte klassificerad som miljö-, hälso- eller brandfarlig.

VOC: Denna produkt innehåller max 74 g VOC:/L. Gränsvärdet är 140 g VOC:/L (kat. A/i)

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

Paint AP ESD

Omarbetad: 2017-06-28

Version: 1.0.0

Ämne	CAS-nummer	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
ammoniaklösning 10 - <25 %	1336-21-6	215-647-6	01-2119488876-14	0 < 0,2%		Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9		0 < 0,007%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 3;H412
2-Metyl-4-isothiazolin-3-on	2682-20-4	220-239-6		0 < 0,006%		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Frisk luft vid symptom på skada.
Förtäring:	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.
Hudkontakt:	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om symptom uppstår.
Ögonkontakt:	Viktigt! Skölj genast med vatten i 15-30 minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning.
Allmänt:	Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	Kan släckas med vattendimma, pulver, skum eller koldioxid.
Olämpliga släckmedel:	Använd inte vatten i samlad stråle.
Släckningsmetod:	Koldioxid kan vara ineffektivt på stora bränder.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner endast i torrt tillstånd.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd friskluftsmask när ämnet är utsatt för brand. Heltäckande skyddskläder ska användas.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal:	Använd personlig skyddsutrustning.
---	------------------------------------

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Säkerhetsdatablad

Paint AP ESD

Omarbetad: 2017-06-28
Version: 1.0.0

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp för destruktion. Absorbera i ett inert material (sand, vermikulit etc) och samla upp i lämpliga behållare. Tvätta sedan med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se sektion 8 för information om personlig skyddsutrustning. Se sektion 7 för information om hantering och lagring.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Håll behållare väl slutna. Undvik inandning av ånga/aerosol/dimma. Undvik hud- och ögonkontakt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.3 Specifik slutanvändning

Förvaras frostfritt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	Kommentar	Anm
ammoniaklösning 10 - <25 %	NGV	25	18		
ammoniaklösning 10 - <25 %	KGV	50	35		

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Använd god allmänventilation.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall lämpliga skyddskläder användas.

Personskyddsutrustning, handskar:

Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar. Skyddshandskar (nitrilgummi, polyeten, PVA, PVC).

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Vid sprutning skall andningsskydd med kombinationsfilter användas (gas/partikelfilter A2/P2).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Flytande.
Färg	Varierande färg.
Lukt	Mild

Säkerhetsdatablad

Paint AP ESD

Omarbetad: 2017-06-28

Version: 1.0.0

Löslighet	Blandbart med vatten.
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	~ 9	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	~ 0 °C	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	Data saknas	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	~ 0,3 Pas	
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	~ 1.2	
VOC	74g/l	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Delvis löslig i vatten.

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material

Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand avges kraftig, svart rök som kan vara hälsovådlig.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:

Säkerhetsdatablad

Paint AP ESD

Omarbetad: 2017-06-28

Version: 1.0.0

ammoniaklösning 10 - <25 %

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		3500 mg/kg			

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		675,3 mg/kg			

2-Metyl-4-isothiazolin-3-on

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		183 mg/kg			

Kan ge illamående och kräkningar.

Akut dermal toxicitet:

2-Metyl-4-isothiazolin-3-on

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		245 mg/kg			

Kan vara lätt irriterande vid långvarig eller upprepad exponering.

Akut inhalationstoxicitet: Slipdamm eller sprutdimma kan orsaka irritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kan ge övergående besvär såsom sveda, smärtor och rodnad.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	1,9 mg/l			

2-Metyl-4-isothiazolin-3-on

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	4,77 mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	LC50	0,93 - 1,9mg/l			
Alger	Selenastrum capricornutum	712h	EC50	0,158 mg/l			

Bakteriedödande effekt. Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

ammoniaklösning 10 - <25 %

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	0,23			

Ej bioackumulerande i vattenmiljöer.

12.4 Rörligheten i jord

Säkerhetsdatablad

Paint AP ESD

Omarbetad: 2017-06-28
Version: 1.0.0

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej användbar

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser. Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.

Avfallskategori: 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11
20 01 28 Annan färg, tryckfärg, lim och hartser än de som anges i 20 01 27

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer: Ej tillämpligt. **14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt. **14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor: Denna produkt är bedömd och klassificerad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008 med efterföljande ändringar. För avfall gäller Avfallsförordningen SFS 2001:1063 med efterföljande ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2017-06-28	Nils Malmgren AB	Approved

Förkortningar: ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)IMDG: International Maritime Code for Dangerous GoodsIATA: International Air Transport AssociationIATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)ICAO: International Civil Aviation OrganizationICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of ChemicalsEINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical SubstancesCAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)LC50: Lethal concentration, 50 percentLD50: Lethal dose, 50 percent

Säkerhetsdatablad

Paint AP ESD

Omarbetad: 2017-06-28
Version: 1.0.0

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Lista över relevanta H-satser

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

SDS har utarbetats av

Företag: Nils Malmgren AB, Miljöavdelningen

Land: SVERIGE

Dokumentets språk: SE