

SÄKERHETSATABLAD

Senaste ändring: 2026-10-06

Version nr 6

Ersätter datum: 2020-03-09

Sida 1

SENTINEL LIMKITT färger

1. NAMN PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Sentinel Limkitt -färger

Art.nr: 77-10030(vit),32(lj.grå),33(grå),34 (brun), 35(sv),36(röd)

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

Använd.område: Lim- & tätningsmedel

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn: P & P Technology AB

Adress: Idrottsgatan 6

Postadress: 333 31 SMÅLANDSSTENAR

Land: Sverige

Telefon: 0371-380 77

E-post: info@p-p.se

Hemsida: www.p-p.se

Utfärdare: Kicki Spång*

Ansvarig: Orvar P.Hermansson

Nödnummer: Giftinformationscentralen: 112 – begär Giftinformation

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är inte klassificerad enligt GB CLP-förordningen.

2.2. Märkningsuppgifter:

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram

Signalord

Faroangivelser

Utgår

Utgår

Utgår

Utgår

Kompletterande uppgifter:

Innehåller Trimetoxivinylsilan, N-(3-(trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin.

Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej tillämpligt

vPvB: Ej tillämpligt

SÄKERHETSDATABLAD

Senaste ändring: 2026-10-06

Version nr 6

Ersätter datum: 2020-03-09

Sida 2

SENTINEL LIMKITT färger

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning av nedan angivna ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ämnen	Klassificering	Halt %
Trimetoxylvinylsilan CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B H226, H332, H317	≥0.1-<1%
N-(3-(trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6 Reg.nr.: 01-2119970215-39-XXXX	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3 H318, H317, H335	≥0.1-<1%

Ytterligare information: Faroangivelser i klartext se avsnitt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt: Produkten irriterar i allmänhet inte huden.

Vid ögonkontakt: Skölj ögat i flera minuter med rinnande vatten medan ögonlocket hålls öppet.

Vid förtäring: Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 Viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

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

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Anpassa släckningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

5.3 Råd till brandpersonal

Skyddsutrustning: Inga särskilda åtgärder krävs.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej nödvändigt

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Låt inte produkten komma ut i avlopp, ytvatten eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Samla upp mekaniskt.

SENTINEL LIMKITT färger

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Inga särskilda åtgärder krävs vid korrekt användning.

Hänvisningar om brand- och explosionsskydd:

Inga särskilda åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga särskilda krav.

Information om gemensam lagring: Krävs ej.

Ytterligare information om lagringsvillkor: Inga.

Lagerklass: 13

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med gränsvärden som kräver övervakning på arbetsplatsen:

Produkten innehåller inga relevanta mängder ämnen med gränsvärden som kräver övervakning på arbetsplatsen.

Ytterligare information:

De förteckningar som gällde vid tidpunkten för upprättandet har använts som underlag.

8.2 Exponeringskontroll

Lämpliga tekniska åtgärder: Inga ytterligare uppgifter; se avsnitt 7.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Tvätta händerna före pauser och efter avslutat arbete.

Andningsskydd: Krävs ej.

Handskydd

Handskmaterialet måste vara ogenomträngligt och beständigt mot produkten/ämnet/beredningen.

Val av handskmaterial med hänsyn till penetrationstider, diffusionshastigheter och nedbrytning.

Handskmaterial

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374).

Minsta skiktjocklek: 0,5 mm

Permeationstid (genombrottstid): 30 min

De genombrottstider som fastställts enligt EN 16523-1 har inte fastställts under praktiska förhållanden.

En maximal användningstid motsvarande 50 % av genombrottstiden rekommenderas.

Nitrilgummi, NBR, Butylgummi, BR, Kloropren, CR

Valet av lämpliga handskar beror inte bara på materialet utan även på andra kvalitetsegenskaper och varierar från tillverkare till tillverkare. Eftersom produkten är en beredning av flera ämnen kan handskmaterialets beständighet inte beräknas i förväg och måste därför kontrolleras före användning.

SÄKERHETSDATABLAD

Senaste ändring: 2026-10-06

Version nr 6

Ersätter datum: 2020-03-09

Sida 4

SENTINEL LIMKITT färger

Handskmaterialets penetrationstid

Den exakta genombrottstiden måste fastställas av tillverkaren av skyddshandskarna och måste följas.

Ögon-/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon



9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Allmän information

a	Fysikaliskt tillstånd:	Fast form
b	Färg:	Olika färger
c	Lukt:	Karaktäristisk
d	Smältpunkt/frys punkt:	Ej angivet
e	Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktintervall:	Ej angivet
f	Brandfarlighet:	Ej angivet
g	Övre/undre explosionsgräns:	Ej angivet
h	Flampunkt:	Ej angivet
i	Självantändningstemp:	Ej angivet
j	Sönderdelningstemp:	Ej angivet
k	pH-värde:	Ej angivet
l	Kinematisk viskositet:	Ej angivet
m	Löslighet:	Löslighet i vatten: Olöslig
n	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Ej angivet
o	Ångtryck:	Ej angivet
p	Densitet och/eller relativ densitet:	1,53 g/cm ³
q	Relativ ångdensitet:	Ej angivet
r	Partikelegenskaper:	Ej angivet

9.2 Övrig information

Utseende:

Form: Degliknande

Viktig information om skydd av hälsa och miljö samt säkerhet.

Tändtemperatur: Produkten är inte självantändande.

Explosiva egenskaper: Produkten utgör ingen explosionsrisk.

Förändring av tillståndet

Avdunstningshastighet: Ej tillämpligt.

Information om fysiska riskklasser

Explosiva ämnen

Ogiltigt

Brandfarliga gaser

Ogiltigt

Aerosoler

Ogiltigt

Oxiderande gaser

Ogiltigt

Gaser under tryck

Ogiltigt

SÄKERHETSDATABLAD

Senaste ändring: 2026-10-06

Version nr 6

Ersätter datum: 2020-03-09

Sida 5

SENTINEL LIMKITT färger

Brandfarliga vätskor	Ogiltigt
Brandfarliga fasta ämnen	Ogiltigt
Självreaktiva ämnen och blandningar	Ogiltigt
Pyrofora vätskor	Ogiltigt
Pyrofora fasta ämnen	Ogiltigt
Självpupphettande ämnen och blandningar	Ogiltigt
Ämnen och blandningar som avger brandfarliga gaser i kontakt med vatten	Ogiltigt
Oxiderande vätskor	Ogiltigt
Oxiderande fasta ämnen	Ogiltigt
Organiska peroxider	Ogiltigt
Korrosivt för metaller	Ogiltigt
Desensibiliserade sprängämnen	Ogiltigt

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Ingen sönderdelning vid användning enligt föreskrifterna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

10.5 Oförenliga material:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Relevanta LD/LC50-värden för klassificering:		
CAS: 2768-02-7 trimetoxivinylsilan		
Oral	LD50	6 899 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	3 158 mg/kg (kanin)
CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin		
Oral	LD50	2 995 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	>2 000 mg/kg (råtta)

Primär irriterande effekt:

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SENTINEL LIMKITT färger

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibilisering av luftvägarna eller huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar finns upptagna i förteckningen.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Vattentoxicitet:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej tillämpligt

vPvB: Ej tillämpligt

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information:

Allmänna anmärkningar:

Vattenriskklass 1 (tysk förordning) (egenbedömning): något vattenfarlig. Låt inte utspädd produkt eller större mängder av den komma ut i grundvatten, vattendrag eller avloppssystem.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Metoder för avfallshantering

Rekommendation

Får inte kastas tillsammans med hushållsavfall. Låt inte produkten komma ut i avloppssystemet.

SÄKERHETS DATABLAD

Senaste ändring: 2026-10-06

Version nr 6

Ersätter datum: 2020-03-09

Sida 7

SENTINEL LIMKITT färger

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Avfallshantering ska ske i enlighet med gällande föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR, IMDG, IATA

omfattas inte av reglering

14.2 Officiell transportbenämning

ADR, IMDG, IATA

omfattas inte av reglering

14.3 Faroklass för transport

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klass

omfattas inte av reglering

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA

omfattas inte av reglering

14.5 Miljöfaror:

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO-instrument

Ej tillämpligt

UN "Model Regulation":

omfattas inte av reglering

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Säkerhets-, hälso- och miljöföreskrifter/lagstiftning för ämnet eller blandningen

Giftförordningen

Reglerade sprängämnesprekursorer

Inga beståndsdelar finns upptagna.

Reglerade gifter

Inga beståndsdelar finns upptagna.

Anmälningsspliktiga sprängämnesprekursorer

Inga beståndsdelar finns upptagna.

Anmälningsspliktiga gifter

Inga beståndsdelar finns upptagna.

Direktiv 2012/18/EU

Namn-givna farliga ämnen – BILAGA I

Inga beståndsdelar finns upptagna.

Nationella föreskrifter:

VOC (EU) 0 %

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

SENTINEL LIMKITT färger

16. ANNAN INFORMATION

Relevanta fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss)
IATA: International Air Transport Association (Internationella lufttransportförbundet)
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier)
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Europeisk förteckning över anmälda kemiska ämnen)
CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent (dödlig koncentration, 50 procent)
LD50: Lethal dose, 50 percent (dödlig dos, 50 procent)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (persistent, bioackumulerande och toxisk)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket persistent och mycket bioackumulerande)
ATE: Acute toxicity estimate values (uppskattade värden för akut toxicitet)
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada/ögonirritation – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
STOT SE 3: Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Ändringar från föregående version: Genomgående uppdatering.

Uppgifterna i detta blad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.

