



SÄKERHETSDATABLAD 11019 PAT BLUE V LAKE

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	11019 PAT BLUE V LAKE
Produktnummer	61599
Synonymer; handelsnamn	15000 DISPERSED PATENT BLUE V LAKE, 15000 DISPERSED PATENT BLUE V LAKE MICRO
REACH-registreringsanmärkningar	Denna produkt är inte klassificerad som farlig, informationen i detta datablad ges endast som vägledning.

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

Identifierade användningar	Colourant
----------------------------	-----------

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Univar Solutions AB Box 4072 SE-203 11 MALMÖ Sverige +46(0)40-35 28 00 +46(0)31-83 80 00 +46(0)31-19 31 00 SDS.EMEA@univarsolutions.com
------------	--

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)
Nationellt telefonnummer för nödsituationer	Giftinformation 112
Sds No.	61599

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsosfaror	Ej Klassificerad
Miljöfaror	Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser	NC Ej Klassificerad
----------------	---------------------

2.3. Andra faror

Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

11019 PAT BLUE V LAKE

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Produktnamn 11019 PAT BLUE V LAKE

REACH-registreringsanmärkningar Denna produkt är inte klassificerad som farlig, informationen i detta datablad ges endast som vägledning.

Sammansättningskommentarer De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kontakt med ögonen Fasta partiklar som fastnat bakom ögonlocket kan orsaka sårskada.

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

Anmärkningar för läkaren Behandla symptomatiskt. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
Olämpliga släckmedel	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Damm kan bilda explosiv blandning med luft. Vid upphettning och brand kan giftiga ångor/gaser bildas.
Farliga förbränningsprodukter	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Oxider av följande ämnen: Kol.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Sörj för god ventilation. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik inandning av damm och kontakt med hud och ögon.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

11019 PAT BLUE V LAKE

Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering

Undvik bildning och spridning av damm. Ta bort spill med dammsugare eller samla ihop med en skyffel och kvast, eller liknande. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt. Spola det förorenade området med mycket vatten. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning

Sörj för god ventilation. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik inandning av damm och kontakt med hud och ögon. Undvik spill.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring

Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Lagras åtskilt från följande material: Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingredienskommentarer

Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Använd mekanisk ventilation om det finns risk att luftburet damm bildas vid hantering.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Följande skydd ska användas: Damm-resistenta, korgglasögon. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt.

11019 PAT BLUE V LAKE

Hygienåtgärder	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan ett område avsett för måltider beträds. Ögonspolningsanordning och nöddusch måste finnas tillgängliga när produkten hanteras.
Andningsskydd	Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden. Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Skydd mot besvärande damm måste användas när luftkoncentrationen överskrider 10 mg/m ³ . Se till att all andningsskyddsutrustning är lämpad för dess tilltänkta användning och är 'CE'-märkt. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Använd en lämplig dammskyddsmask. EN 136/140/141/145/143/149

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Dammigt pulver.
Färg	Blå.
Lukt	Det finns inga informationer.
Luktröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt	Ingen information tillgänglig.
Häll punkt	Ingen information tillgänglig.
Frys punkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Annan brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	Ingen information tillgänglig.
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	Ingen information tillgänglig.
Bulkdensitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig.
Självtändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	Ingen information tillgänglig.

11019 PAT BLUE V LAKE

Explosiva egenskaper Ingen information tillgänglig.

Explosiv under inverkan av låga Ingen information tillgänglig.

Oxiderande egenskaper Ingen information tillgänglig.

9.2. Annan information

Brytningsindex Ingen information tillgänglig.

Partikelstorlek Ingen information tillgänglig.

Molekylvikt Ingen information tillgänglig.

Flyktighet Ingen information tillgänglig.

Mättnadskoncentration Ingen information tillgänglig.

Kritisk temperatur Ingen information tillgänglig.

Flyktig organisk förening Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid avsedda lagringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Damm kan bilda explosiv blandning med luft.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Oxider av följande ämnen: Kol.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen information tillgänglig.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

11019 PAT BLUE V LAKE

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

Inandning Damm i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

Förtäring Kan orsaka obehag vid förtäring.

Hudkontakt Damm kan orsaka svag irritation.

Kontakt med ögonen Fasta partiklar som fastnat bakom ögonlocket kan orsaka sårskada.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Produkten förväntas inte vara farlig för miljön. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är olöslig i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Det finns inga informationer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

11019 PAT BLUE V LAKE

Generell information	Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
Avfallshanteringsmetoder	Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell	Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-----------------	--

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

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

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
Inte tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning	Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar). Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.
----------------------	--

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

11019 PAT BLUE V LAKE

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet

ATE: Uppskattning av akut toxicitet.
 ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.
 ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Härledd nolleffektnivå.
 IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.
 IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.
 Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten.
 LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.
 LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos).
 PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.
 PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.
 REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.
 RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.
 vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.
 IARC: International Agency for Research on Cancer.
 MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978.
 cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.
 BCF: Biokoncentrationsfaktor.
 BOD: Biokemisk syreförbrukning.
 EC₅₀: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.
 LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.
 LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.
 NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.
 NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.
 NOEC: Nolleffektkoncentration.
 LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras.
 DMEL: Härledd minimal effektnivå.
 EL50: exponeringsgräns 50
 hPa: Hektopaskal
 LL50: Lethal Loading femtio
 OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
 POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient
 SCBA: andningsapparat
 STP Reningsverk
 VOC: Volatile Organic Compounds

Förkortningar som används vid klassificering

Acute Tox. = Akut toxicitet
 Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut)
 Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Information från leverantören.

Revisionskommentarer

OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.

Revisionsdatum

2021-01-07

Versionsnummer

2.000

Ersätter datum

2010-07-14

SDS nummer

61599

11019 PAT BLUE V LAKE**SDS status**

Godkänd.

Signatur

Lisa Bland

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.