

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) - Aerosol Several colors.

Varunummer: GSP101.....GSP118, GSP998.

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

Användningar: Endast för professionell och industriell användning.

Användningar som det avråds från:
Se ovanstående.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Leverantör: Lubeca AB
Talltorpsvägen 21
746 91 Bålsta
Sverige
Tel. 070-311 54 15

Kontaktperson: info@lubeca.nu

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.
<http://www.giftinformationscentralen.se>

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.stot

Aerosol 1, H222, H229, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336, STOT RE 3; H336, Repr. 2; H361d. EUH066.

2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008.

Farosymbol:



Signalord:
Fara

Innehåller: Acetone, Toulén.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

H-fraser:

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

P-fraser:

Allmänna:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs etiketten före användning.

Förebyggande:

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. Rökning förbjuden.

P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P260 Inandas inte ångor/dimma.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder:

P301 + 310 + P331 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Framkalla INTE kräkning.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förvaring:

P405 Förvaras inlåst.

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

Avfall:

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Annan märkning:

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror.

Uppfyller inte kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller lösningsmedel. Ångor kan irritera halsen och andningsorganen och orsaka hosta. I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Produkten är en blandning.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

3.2 Blandingar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering CLP
67-64-1 / 200-662-2	-	Acetone	25	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336.
108-88-3 / 203-625-9	-	Toulen	17,5	Flam. Liq. 2; H225, Asp. Tox. 1; H304, Skin Irrit. 2; H315, STOT SE 3; H336, Repr. 2; H361d, STOT RE 2; H373.
74-98-6 / 200-827-9	-	Propan	14,94	Flam. Gas 1; H220, Press. Gas.; H280.
106-97-8 / 203-448-7	-	Butan	14,36	Flam. Gas 1; H220, Press. Gas.; H280.
1330-20-7 / 215-535-7	-	Xylen	8,99	Flam. Liq. 3; H226, Acute Tox. 4; H312+ H332, Skin Irrit. 2; H315.
68186-94-7 / -	-	C.I. Pigment Black 26 (77494)	6,9	Inte klassificerad.
100-41-4 / 202-849-4	-	Etylbensen	1,59	Flam. Liq. 2; H225, Asp. Tox. 1; H304, Acute Tox. 4; H332, STOT RE 2; H373.
763-69-9 / 212-112-9	-	Ethyl 3-ethoxypropionate	1,3	Flam. Liq. 3; H226. EUH066.
112926-00-8 / -	-	Kiseldioxid, amorf	1,14	Inte klassificerad.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Generellt: Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.

Vid andning: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Självskydd av personen som ger första hjälpen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Vid medvetslöshet, placera personen i stabilt sidoläge och kontakta läkare.
Håll luftvägarna öppna. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Sök läkarhjälp vid obehag.

Vid hudkontakt: Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten i minst 10 minuter. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning. Ta av förorenade kläder och skor. Sök läkare om symptom uppstår. Tvätta kläder före återanvändning. Rengör skorna noggrant innan de används igen.

Vid kontakt med ögonen: Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök läkare.

Vid förtäring: Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Skydd åt dem som ger första hjälpen:

Åtgärder innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

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

Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Irriterar huden.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

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

Behandla symptomatiskt.

Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Använd släckmedel som är lämpligt med avseende på omgivningen.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Extremt brandfarlig aerosol.

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara.

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Farliga förbränningsprodukter: kolmonoxid (CO), koldioxid (CO₂), metalloxid/oxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd burens andningsapparat och full skyddsutrustning. Använd vattenspray eller dimma för att kyla utsatta behållare. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Håll oskyddade personer på avstånd. Se till att ventilationen är tillräcklig. Eliminera alla antändningskällor vid läckage. Inandas inte ångor/dimma. Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Rör eller gå inte i utspillt ämne.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Förhindra utsläpp i avlopp. Kontakta lokala myndigheter vid utsläpp till miljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Liten spill: Torka bort med papper eller textil.

Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet.

Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen.

Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord, vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för

omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 1 för telefonnummer till nödsituationer.

Se avsnitt 8 för personligt skydd.

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Förhindra bildning av brandfarliga eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Produkten får bara användas i utrymmen där öppen låga eller andra antändningskällor inte förekommer. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

Blandningen kan laddas upp elektrostatiskt: använd alltid jordad utrustning vid förflyttning från en behållare till en annan.

Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven ska vara

avledande för statisk elektricitet. Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistskyddade verktyg. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm, mikropartiklar, spray eller dimma som orsakas av användning av denna blandning. Undvik inandning av slipdamm.

Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Information om brand- och explosionsskydd:

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

När arbetare, vare sig de sprutar eller inte, måste arbeta inuti en sprut-box finns det en stor risk att ventilationen inte är tillräckligt bra för att ta hand om partiklar och lösningsmedelsångor. Under sådana omständigheter bör de bära en övertrycksmatad friskluftsmask när de sprutar och fram till dess att koncentrationen av partiklar och lösningsmedelsångor understiger det hygieniska gränsvärdet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvaras enligt lokala föreskrifter.

Anmärkningar om gemensam förvaring:

Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

Ytterligare information om lagringsförhållanden:

Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras i ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Hålls avskilt från värme och direkt solljus. Håll avskilt från antändningskällor. Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

7.3 Specifik slutanvändning: Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar - Nationella gränsvärden:

CAS-nr.	Namn	Nivågränsvärden	Korttidsvärde (KTV)	Anm.	Ref.
67-64-1	Acetone	250 ppm 600 mg/m ³	500 ppm 1200 mg/m ³	V	AFS 2018
1330-20-7	Xylen	50 ppm 221 mg/m ³	100 ppm 442 mg/m ³	H	AFS 2018
108-88-3	Toulen	50 ppm 192 mg/m ³	100 ppm 384 mg/m ³	B, H	AFS 2018
100-41-4	Etylbensen	50 ppm 220 mg/m ³	200 ppm 884 mg/m ³	H	AFS 2018

B: Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada.

H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga.

V: Vägledande korttidsgränsvärde.

DNEL/PNEC:

-

8.2 Begränsning av exponeringen:

Tekniska åtgärder:

Luftburna koncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och de under de anmodade gränsvärdena. Använd ev. punktut sugning om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig.

Generellt / hygieniska åtgärder:

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen. Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Inandas inte ångor/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Personligt skyddsutrustning:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

Andningsskydd: Använd en korrekt avpassad andningsskydd med partikelfilter i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.
Rekommenderas: A (EN14387). Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.

Handskydd: Använd kemikalieresistenta handskar. Ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Möjlighet: Nitril/PVC ≥480 min.

Ögon-/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon. EN 166

Hudskydd: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör antistatisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar.
Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.
Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Begränsning av miljöexponering: Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens krav.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Utseende: Flytande	Färg: Produktspecifik	Lukt: Karakteristisk	PH-värde: 7	Viskositet 40°C: <0,205 cm²/s
Flampunkt: -29°C*	Kokpunkt: Inte relevant	Ångtryck 20°C: 101,3 kPa	Relativ densitet: 0,77	Smältpunkt/frys punkt: -
Explosiva egenskaper: Ingen	Explosionsgräns: 1 – 12,8 vol. %	Löslighet: Inte relevant	Självantändningstemperatur: Inte relevant	

*Pensky-Martens Closed Cup.

9.2 Annan information:
Inga.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:** Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Undvik direkt solljus samt värme- och antändningskällor.
- 10.5 Oförenliga material:** Inga data.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Vid normal användning och förvaring bör inga farliga sönderdelningsprodukter uppkomma.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

- Akut toxicitet:** Inte klassificerad.
- Acetone:
Oral – LD50 – Råtta: 5800 mg/kg
- Butan:
Indandning (ångor) – LC50 – Råtta: 658.000 mg/m³/4 t.
- Toulen:
Oral – LD50 – Råtta: 8532 mg/kg
Indandning (ångor) – LC50 – Råtta: 49 g/m³/4 t.
- Xylen:
Oral – LD50 – Råtta: 4300 mg/kg
Indandning (ångor) – LC50 – Råtta: 5000 ppm/Råtta
- Etylbensen:
Oral – LD50 – Råtta: 3500 mg/kg
Dermal – LD50 – Råtta: >5000 mg/kg
- Ethyl 3-ethoxypropionate:
Oral – LD50 – Råtta: 3200 mg/kg

Frätande och irriterande effekter på hud:
Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:
Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

Luftvägs- eller hudsensibilisering:

Inte klassificerad.

Mutagenitet i könsceller:

Inte klassificerad.

Cancerogenitet:

Inte klassificerad.

Reproduktionstoxicitet:

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering:

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering:

Inte klassificerad.

Fara vid aspiration:

Inte klassificerad.

Annan information:

Produkten innehåller lösningsmedel. Ångor kan irritera halsen och andningsorganen och orsaka hosta. I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående

Har avfettande effekt på huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Irriterar huden.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet:

Inte klassificerad.

Acetone:

Alger – EC50 – 72 t.: 7200000 µg/l

Daphnia – LC50 – 48 t.: 6900 mg/l

Fisk – LC50 – 96 t.: 5600 ppm

Toulen:

Alger – EC50 – 72 t.: 12500 µg/l

Daphnia – LC50 – 48 t.: 6000 mg/l

Fisk – LC50 – 96 t.: 5500 µg/l

Xylen:

Fisk – LC50 – 96 t.: 13400 µg/l

Etylbensen:

Alger – EC50 – 72 t.: 4600 µg/l

Daphnia – LC50 – 48 t.: 2930 µg/l

Fisk – LC50 – 96 t.: 4200 µg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Inga data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Toulen: BCF: 2,5 – 5,8.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

12.4 Rörligheten i jord: Inga information.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Uppfyller inte kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter:

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser.

Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod.

Möjlighet:

EWC-kod:

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

16 05 04* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen.

Förorenad förpackning:

Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten, annars som förpackningsmaterialet. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester.

Möjlighet:

15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas av den internationella regleringen av transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID) och därför krävs klassificering.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	1950	1950
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER, brandfarlig	AEROSOLS, flammable
14.3 Faroklass för transport	2/2.1	2/2.1

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

14.4 Förpackningsgrupp	-	-
14.5 Miljöfaror EmS:	Nej F-D, S-U	No F-D, S-U
Annan information	LQ: 1 L. Tunnel: D	LQ: 1 L. Tunnel: D

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Transport inom användarens område: transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

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

Ej tillämbart.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18). Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 830/2015. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2015). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018). Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall). Miljödepartementet Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar (senast 2007:381).

Användningsrestriktioner:

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.
Gravida skall ej utsättas för påverkan från produkten.

Endast för professionell användning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för Svavelsyra.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312+H332 Skadligt hudkontakt eller inandning.

Säkerhetsdatablad

VHT® FlameProof Coating 1300-2000°F (704-1093°C) – Aerosol Several colors

Version 1.0

Utfärdandedatum: 19-04-2021

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Utbildning:

Arbetare måste vara medvetna om hantering av risker och åtgärder, för säker hantering av hälsa och miljö.

Övrig information:

Vi rekommenderar att varje kund eller mottagare av detta säkerhetsdatablad studerar det noggrant, och efter behov och lämplighet rådfrågar källor, för att vara medveten om och förstå informationen i säkerhetsdatabladet och eventuella risker som förknippas med produkten. Denna information tillhandahålls i god tro och anses vara korrekt från och med giltighetsdatumet som anges häri. Däremot erbjuds ingen garanti, vare sig uttryckligen eller underförstått. Informationen som presenteras här gäller endast för produkten i det tillstånd den levereras. Material som läggs till vid ett senare tillfälle kan förändra sammansättningen av och riskerna med produkten. Produkter skall inte packas om, modifieras eller färgjusteras såvida inte detta särskilt instruerats av tillverkaren, inklusive men inte begränsat till inblandning av produkter som inte specificerats av tillverkaren, eller användning eller tillägg av produkter i proportionen som inte specificerats av tillverkaren. Tillsynskraven kan förändras och variera mellan olika platser och jurisdiktioner. Kunden, köparen eller användaren ansvarar för att dennes aktiviteter uppfyller alla nationella, federala, delstats-, provins- eller lokala lagar. Tillverkaren har inte kontroll över hur produkterna används. Kunden, köparen eller användaren ansvarar för att fastställa vilka förhållanden som krävs för säker användning av produkten. Kunden, köparen eller användaren får inte använda produkten i något annat syfte än det som anges i respektive avsnitt i säkerhetsdatabladet utan att först ha rådgjort med leverantören och erhållit skriftliga hanteringsinstruktioner. På grund av ett stort antal tillgängliga informationskällor, t.ex. tillverkarspecifika säkerhetsdatablad, kan tillverkaren inte ansvara för säkerhetsdatablad som erhållits från någon annan källa.

Validerat av:

SRS

www.sakerhetsdatablad.se

www.lubeca.one