

SIKKERHETS DATABLAD**CHARBONNEL VERNIS EN BOULE NOIR DUR/ HARD BLACK BALL GROUND**

I samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret ved forordning (EU) nr. 453/2010

1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORTAKET**1.1. Produktidentifikator****Produktnavn** CHARBONNEL VERNIS EN BOULE NOIR DUR/ HARD BLACK BALL GROUND**1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot****Identifiserte bruksområder** Etching ground**Bruksområdene som leverandøren advarer mot** Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Leverandør** ColArt International Holdings Ltd.
The Studio Building
21 Evesham Street
London
W11 4AJ
United Kingdom
+44 (0)208 424 3200
R.Enquiries@colart.co.uk**Kontaktperson** Regulatory Manager**Produsent** ColArt International SA
5 Rue Rene Panhard
Z.I .Nord
72021 Le Mans Cedex 2
+33 2 43 83 83 00**1.4. Nødtelefonnummer****Giftinformasjonen:** +47 22 59 13 00**2: FAREIDENTIFIKASJON****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering****Fysiske farer** Ikke klassifisert.**Helsefarer** Skin Sens. 1 - H317**Miljøfarer** Ikke klassifisert.**Klassifisering (67/548/EEC)
eller (1999/45/EC)** R43.**2.2. Merkingselementer****Piktogram****Varselord** Advarsel

CHARBONNEL VERNIS EN BOULE NOIR DUR/ HARD BLACK BALL GROUND

Faresetning	H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Advarselsetninger	P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P501 Innhold/beholder leveres til ...
Inneholder	KOLOFONIUM
Advarselsetninger, tillegg	P261 Unngå innånding av damp/aerosoler. P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P363 Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

KOLOFONIUM			10-30%
CAS nummer: 8050-09-7	EC nummer: 232-475-7	REACH registrerings nummer: 01-2119480418-xxxx	
Klassifisering	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)		
Skin Sens. 1 - H317	R43		

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Vis dette Sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet.
Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Løsne trange klær som krager, slips eller belte. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.
Svelging	Skyll munnen grundig med vann. Søk legehjelp ved ubehag. Foranledige ikke til oppkast, unntatt under rettledning av medisinsk personell.
Hudkontakt	Det er viktig å fjerne stoffet umiddelbart fra huden. I tilfelle symptomer av overømfintlighet utvikles, sørg for at videre eksponering unngås. Fjern forurensning med såpe og vann eller et anerkjent rengjøringsmiddel for hud. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarer etter vask.
Øyekontakt	Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Beskyttelse for førstehjelpere	Førstehjelpspersonell må bære hensiktsmessig verneutstyr under redningsaksjoner.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generell informasjon	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
Innånding	Ingen kjente spesifikke symptomer.
Svelging	Kan forårsake overfølsomhet eller allergiske reaksjoner hos disponerte personer.
Hudkontakt	Kan forårsake overømfintlighet eller gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer. Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.

CHARBONNEL VERNIS EN BOULE NOIR DUR/ HARD BLACK BALL GROUND

Øyekontakt Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan være lett irriterende for øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege Symptomatisk behandling. Kan forårsake overfølsomhet eller allergiske reaksjoner hos disponerte personer.

5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Passende slokkemiddel Produktet er ikke brennbart. Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.

Ikke brukbart slokkemiddel Ikke bruk vannstråle som slokkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer Ingen kjent.

Farlige forbrenningsprodukter Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking Unngå innånding av branngasser eller damper. Evakuere området. Kjøøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Kjøøl ned beholdere som har blitt eksponert for flammer med vann, lenge etter at brannen er slukket. Kontroller avrenning av vann ved å demme opp og holde det vekk fra kloakk og vannveier. Hvis det oppstår fare for forurensning av vann, må aktuell myndighet varsles.

Spesielt verneutstyr for brannmenn Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, verne støvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Unngå kontakt med huden og øynene.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Rydde opp søl umiddelbart og kast avfall på trygg måte. Samle sølt materiale med en spade og feiekost eller liknende til gjenbruk hvis mulig. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Vask grundig etter håndtering av sølt materiale. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare. Se avsnitt 12 for mer informasjon om økologiske farer. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

CHARBONNEL VERNIS EN BOULE NOIR DUR/ HARD BLACK BALL GROUND

Forholdsregler ved bruk	Les og følg produsentens anvisninger. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Ikke håndtere ødelagte forpakninger uten bruk av verneutstyr. Ikke bruk tomme beholdere igjen.
Råd om generell arbeidshygiene	Vask straks hud som har blitt tilsølt. Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Forholdsregler ved lagring	Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig godt ventilert sted. Hold beholderne oppreist. Beskytt containere mot skade.
Lagingsklasse	Lager for kjemiske produkter.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e)	De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
-----------------------------------	--

8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Kommentarer om sammensetningen	Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).
---------------------------------------	--

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Øye-/ansiktsbeskyttelse	Unngå kontakt med øynene. Store mengder sølt materiale: Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig.
Håndbeskyttelse	Det anbefales at det brukes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374. I betraktning av data som er angitt av hanskeprodusenten, må det kontrolleres under bruk at hanskene beholder sine beskyttende egenskaper og at de byttes så snart en forringelse oppdages. Hyppige bytter er anbefalt.
Annen beskyttelse av hud og kropp	Kan forårsake overømfintlighet eller gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer. Bruk egnede verneklær for å hindre gjentatt eller langvarig hudkontakt.
Hygienetiltak	Vask hendene grundig etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Åndedrettsvern	Ingen spesielle anbefalinger. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Store mengder sølt materiale: Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.
Miljømessig eksponeringsregulering	Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Unngå utslipp til miljøet.

9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

CHARBONNEL VERNIS EN BOULE NOIR DUR/ HARD BLACK BALL GROUND

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Pasta
Farge	Sort.
Lukt	Karakteristisk.
pH	Ikke relevant.
Flammepunkt	Ikke relevant.
Relativ tetthet	< 1.0 @ °C
Oppløslighet(er)	Uoppløselig i vann
Selvantennelsestemperatur	> 300°C

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon	Ikke tilgjengelig.
-------------------	--------------------

10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt. Stabil under obligatoriske lagringsbetingelser.
------------	--

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner	Ingen potensiell farlig reaksjon er kjent.
---------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås	Det er ingen kjente betingelser som lett kan resultere i en farlig situasjon.
----------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås	Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.
---------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter	Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.
------------------------------	---

11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD ₅₀)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
--	---

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD ₅₀)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
--------------------------------------	---

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC ₅₀)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
--	---

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
----------	---

CHARBONNEL VERNIS EN BOULE NOIR DUR/ HARD BLACK BALL GROUND

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Kan forårsake overømfintlighet eller gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

IARC kreftfremkallende Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter en enkelt eksponering

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ikke relevant. Fast stoff.

Generell informasjon De beskrevne symptomene alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.

Innånding Ingen kjente spesifikke symptomer.

Svelging Kan forårsake overfølsomhet eller allergiske reaksjoner hos disponerte personer.

Hudkontakt Kan forårsake overømfintlighet eller gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer. Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.

Øyekontakt Ingen kjente spesifikke symptomer.

Opptaksvei Svelging Innånding Hud og/eller øyekontakt

Målorganer Ingen spesifikke målorganer er kjent.

Medisinske symptomer Ingen spesielle symptomer angitt.

Medisinske vurderinger Hudlidelser og allergier.

12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Miljøforurensning Ikke ansett som miljøfarlig. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

12.1. Giftighet

CHARBONNEL VERNIS EN BOULE NOIR DUR/ HARD BLACK BALL GROUND

Giftighet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - fisk Ikke fastslått.

Akutt giftighet - virvelløse dyr Ikke fastslått.

Akutt giftighet - vannplanter Ikke fastslått.

Akutt giftighet - mikroorganismer Ikke fastslått.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

13: INSTRUKSER VED DEPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Utvikling av avfall skal begrenses eller unngått der det er mulig. Gjenbruk eller gjenvinn produktene når det er mulig. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Ved behandling av avfall, skal forholdsregler for sikkerhet knyttet til berøring av produktet overveies. Vis forsiktighet ved håndtering av tømte beholdere som ikke har blitt grundig rengjort eller rensset. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig.

Avfallsmetoder Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

Avfallsklasse 08 01 11* - waste paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

14.1. FN-nummer

Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant.

Transport fareseddel

14.4. Emballasjegruppe

Ikke relevant.

CHARBONNEL VERNIS EN BOULE NOIR DUR/ HARD BLACK BALL GROUND

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

15: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

EU lovgivning

Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
 Kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 av 20. mai 2010.
 Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
 Dangerous Preparations Directive 1999/45/EF.
 Dangerous Substances Directive 67/548/EEC.

Vannfareklassifisering

0

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

16: ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008

Skin Sens. 1 - H317: : Kalkulasjonsmetode.

Opplæringsråd

Les og følg produsentens anvisninger.

Revisjonsdato

09.09.2015

Revisjon

3

Erstatter dato

27.02.2015

Fullstendige risikosestninger

R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.

Fullstendig faremerking

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.