

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

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

1.1 Produktbeteckning

Hesse GX 180121-9902

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

Användning av ämnet eller beredningen

Ytbehandling av trä och andra material

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Hesse GmbH & Co. KG
Warendorfer Strasse 21
59075 Hamm (Germany)
Telefonnummer +49 (0) 2381 963-00
Faxnummer +49 (0) 2381 963-849
E-postadress ps@hesse-lignal.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Germany: +49 (0) 2381 788-612
Sweden: 112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Produkten klassificeras inte som farlig enligt förordning (EG) nr. 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008

Kompletterande information

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Andra kompletterande information

Rengöringstextilier indränkta med produkten kan självantända i stängda förpackningar, därför skall de torkas upphängda på lina, eller utbredda och efter genomtorkning oskadliggöras.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT-ämnen. Produkten innehåller inga vPvB-ämnen. Denna produkt innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för människor. Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för icke-målorganismer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen / 3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung
CAS-Nr. 64742-48-9

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

EINECS-nr. 918-481-9
Registreringsnr. 01-02119457273-39
Koncentration ≥ 1 < 10 %
Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)
Asp. Tox. 1 H304

Anmärkning

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

I händelse av symptom eller i tvivelaktiga fall rådfråga läkare. Vid medvetslöshet, placera personen i stabilt sidoläge och kontakta läkare. Person som ger första hjälpen: Tänk på egenskydd! För den skadade ur farozonen.

Vid inandning

Vid olycksfall via inandning, flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Håll personen varm och i vila. I händelse av symptom eller i tvivelaktiga fall rådfråga läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Använd inte organiska lösningsmedel. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid ögonkontakt

Tag bort kontaktlinser, skölj rikligt med rent vatten i mjuk stråle - helst tempererad ögonskölj - håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare. Om beredningen har frätandesymbol eller riskfrasen R41 bör ögonen sköljas i 15 min. Skölj även under eventuell transport till läkare. Tillkalla läkare.

Vid nedsväljning

Framkalla ej kräkning. Tillkalla läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet, och i extrema fall medvetslöshet. Hög koncentration av ångor kan irritera ögon och andningsvägar och framkalla narkotiska effekter.

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

Information till läkare / Behandling

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Rekommenderas: Alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller finfördelad vattenstråle/dimma.

Olämpligt släckningsmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan ge upphov till svart rök. Vid exponering för höga temperaturer kan hälsofarliga

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

sönderdelningsprodukter bildas. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

I händelse av brand kan farliga gaser bildas. Använd tryckluftsapparat.

Övrig information

Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Standardförfarande för kemikaliebränder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Undvik inandning av gaser. Undvik inandning av sprutdimma.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl. Förhindra utsläpp i jord, vattenmiljö och avloppssystem. Kontakta kommunen vid gasutsläpp eller utsläpp till vattenmiljön, marken eller avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med icke brännbart material t.ex. sand, jord vermiculit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala regler (se punkt 13). Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant med vatten och tensider. Beakta gällande miljöföreskrifter. Använd inte organiska lösningsmedel. Använd lämpliga behållare vid återvinning och avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luft som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Använd endast med tillfredsställande ventilation/personlig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation. säkerställ bra ventilation. Detta kan uppnås genom lokal avsugning eller allmän avluftssystem. Om det inte räcker till för att hålla koncentrationen av lösningsmedlens ångor under de gränsvärdena för arbetsplatser, måste en lämplig andningsskyddsapparat bäras. undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor och sprutdimma. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

Förebyggande av brand och explosion

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Produkten ska inte användas nära öppna lågor och andra antändningskällor. Produkten kan laddas elektrostatiskt. Jorda alltid vid överföring från en behållare till en annan. Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatiska laddningar. Använd skor med ledande sulor. Använd gnistfria verktyg. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd. Får inte bearbetas i samma kabin som kraftigt brandfarliga material (ex.vis lacker baserade på nitrocellulosa) => risk för brand p.g.a. självantändning! Rengöringstextilier indränkta med produkten kan självantända i stängda förpackningar, därför skall de torkas upphängda på lina, eller utbredda och efter genomtorkning oskadliggöras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

Krav på lagerutrymmen och behållare

Lösningsmedelsbeständiga och täta golv erfordras. Förvaras endast i originalförpackning på sval, väl ventilerad plats. Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut.

Anvisningar för gemensam lagring

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror.

Lagringsklasser

Lagringsklass enl. TRGS 510 10 Brännbara vätskor

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Får inte utsättas för värme. Skyddas från solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

7.3 Specifik slutanvändning

Se exponeringsscenario, om sådana finns.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

Värde	300	mg/m ³	50	ppm(V)
Korttidsgränsvärden	600	mg/m ³	100	ppm(V)
Datum: 02/2025				

Övrig information

-

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen

Användare rekommenderas läsa de nationella yrkesexponeringsgränsvärden eller andra likvärdiga värden. säkerställ bra ventilation. Detta kan uppnås genom lokal avsugning eller allmän avluftssystem. Om det inte räcker till för att hålla koncentrationen av lösningsmedlens ångor under de gränsvärdena för arbetsplatser, måste en lämplig andningskyddsapparat bäras.

Andningsskydd - Anmärkning

Andningsskydd ej nödvändig; Använd lämpligt andningsskydd vid risk för kontakt med ångor/damm/aerosoler. Rekommenderad filtertyp: Andningsmask med kombinationsfilter A2/P2

Skyddshandskar

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.

Handskmaterial

Lämpligt material	Nitrilgummi		
Handsktjocklek	>= 0,4	mm	
Genombrottstid	>= 30	min	

Den här rekommendationen gäller enbart för produkten som nämns i säkerhetsdatabladet som levereras av oss, och bara för det ändamål som vi har angett.

Det rekommenderas att i samråd med leverantören av skyddshandskarna som nämns ovan kontrollera kemikaliebäständighet för specifika användningar.

Instruktioner och information från handskleverantören avseende användning, förvaring, underhåll och utbyte måste följas.

Genombrottetiden måste vara större än den slutliga användningstiden av produkten.

Handskar ska bytas regelbundet och om det finns några tecken på skador på handskmaterialet.

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

Den prestanda eller effektivitet handsken kan minskas genom fysiska / kemiska skador och dåligt underhåll.

Ögonskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. ta bort nedsmutsad klädsel och tvätta den före återanvändningen. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregattillstånd	vätska
Färg	brun
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt	
Anmärkning	ej bestämt
Fryspunkt	
Anmärkning	ej bestämt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	
Värde	160 till 354 °C
Brännbarhet	
ej bestämt	
Nedre och övre explosionsgräns	
Anmärkning	ej bestämt
Flampunkt	
Värde	> 60 °C
Antändningstemperatur	
Anmärkning	ej bestämt
Sönderdelningstemperatur	
Anmärkning	ej bestämt
pH-värde	
Anmärkning	Ej tillämplig
Viskositet	
Anmärkning	ej bestämt
Löslighet(er)	
Anmärkning	ej bestämt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	
Anmärkning	ej bestämt
Ångtryck	
Anmärkning	ej bestämt
Densitet och/eller relativ densitet	
Värde	ca. 1,013 kg/l
temperatur	20 °C
Relativ ångdensitet	

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

Anmärkning ej bestämt

Partikelegenskaper

Anmärkning ej bestämt

9.2 Annan information

Luktfrött

Anmärkning ej bestämt

Avdunstningshastighet

Anmärkning ej bestämt

Vattenlöslighet

Anmärkning ej bestämt

Flödestid

Värde 40 till 90 s
temperatur 20 °C
metod DIN 53211 4 mm

Explosiva egenskaper

värde ej bestämt

Oxiderande egenskaper

Anmärkning ej bestämt

Icke-flyktig andel

Värde 96 %
metod Beräknat värde

Övrig information

Informationen saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se punkt 7).

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

För att undvika termisk sönderdelning överhetta inte.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Isolera från värme, gnistor och öppen låga.

10.5 Oförenliga material

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exoterma (värmeutvecklande) reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid och koldioxid, kväveoxider (NO_x), tät, svart rök, Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

Akut oral toxicitet

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut dermal toxicitet

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet vid inandning

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

sensibilisering

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenicitet

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet (STOT)

Enstaka exponering

metod Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Upprepad exponering

Anmärkning 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.

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper för människor

Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för människor.

Övrig information

Toxikologiska uppgifter finns ej.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Anmärkning ej bestämt

12.4 Rörlighet i jord

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

Rörligheten i jord

inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT-ämnen
Produkten innehåller inga vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper för miljön

Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för icke-målorganismer.

12.7. Andra skadliga effekter

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

Ytterligare ekologisk information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall

EU avfallskod 080111 - Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

EU avfallskod 200127 - Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.
Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl.

ändrad produkt

EU avfallskod 080113 - Slam från färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

EU avfallskod 080115 - Vattenhaltigt slam innehållande färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Torkade rester

EU avfallskod 080112 - Färg- och lackavfall med undantag för sådana avfall som lyder under 080111

Förorenad förpackning

EU avfallskod 150110 - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/GGVSee	Lufttransport
14.1 UN-nummer	Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.	Inte farligt gods enligt sjö och flygtransportbestämmelser.	Inte något farligt ämne såsom definierat i ovanstående bestämmelser.

Information för alla transportslag

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Se avsnitt 6 till 8

Andra upplysningar

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inte relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC

VOC (EC) 3,2 % 32 g/l

Innehållsämnena med begränsningar enligt bilaga XVII i förordning (EU) nr 1907/2006

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

Handelsnamn: Hesse GX 180121-9902

Version: 1 / SE

Reviderad datum: 10.04.2026

Ersätter version: - / SE

Utskriftsdatum: 10.04.26

Registreringsnummer 3 (*)

(*) Villkor för begränsning se bilaga XVII Förordning (EU) nr 1907/2006 (REACH)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna substans / blandning Kemisk säkerhetsbedömning inte genomfördes.

AVSNITT 16: Annan information

H-sättning(ar) i kapitel 3

H304

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

CLP-kategorier från avsnitt 3

Asp. Tox. 1

Fara vid aspiration, Kategori 1

Förkortningar

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 Goods

IATA - International Air Transport Association

IATA-DGR - Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level

LOEL - Lowest Observed Effect Level

NOAEL - No Observed Adverse Effect Level

NOEC - No Observed Effect Concentration

NOEL - No Observed Effect Level

OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development

VOC - Volatile Organic Compounds

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen (**). Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetspecifikation.

Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vårt nuvarande kunskapsläge och garanterar därför inte några särskilda egenskaper.