



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Erstatter versjon: - / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Trykkingsdato 10.04.26

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Hesse GX 180121-9902

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk

Overflatebehandling av tre og andre materialer

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Hesse GmbH & Co. KG
Warendorfer Strasse 21
59075 Hamm (Germany)
Telefon-nr. +49 (0) 2381 963-00
Fax-nr. +49 (0) 2381 963-849
E-post adresse ps@hesse-lignal.de

1.4. Nødtelefonnummer

Germany: +49 (0) 2381 963-890
Norway: +47 (0) 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Produktet er klassifisert som ikke farlig ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingselementer

Kjennetegning i.h.t. Forordning (EU) Nr. 1272/2008

Kompletterende informasjon

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Andre kompletterende informasjon

Rensetekstiler, som blev gjennomblødt av produktet, kan selvtennes ved innpakning, derfor er der nødvendig å tørke dem på snor eller strekke dem og etter gjennomtørkning uskadeliggjøre dem.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT-stoffer. Produktet inneholder ingen vPvB-stoffer. Dette produktet inneholder ikke noe stoff som oppviser endokrine egenskaper med hensyn på mennesker. Produktet inneholder ikke noe stoff som oppviser endokrine egenskaper med hensyn på ikke-målorganismer.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoff / 3.2. Blandinger

Farlige komponenter

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Erstatter versjon: - / NO

Trykkingsdato 10.04.26

CAS-Nr.	64742-48-9				
EINECS-nr.	918-481-9				
Registreringsnr.	01-02119457273-39				
Konsentrasjon	>= 1	<	10	%	
Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)	Asp. Tox. 1				H304

Anmerkning

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle henvisninger

I alle tilfeller av tvil, eller når symptomene vedvarer, må du søke lege. If unconscious place in recovery position and seek medical advice. Førstehjelp: Sørg for selvbeskyttelse! Tilskadekomne bringes ut av risikoområdet og i liggende stilling.

Dersom produktet inhaleres

Ved å puste inn: Ta den rammede ut i frisk luft og få ham eller henne til å berolige seg. Holdes varm, i rolig liggstilling og tildekket. I alle tilfeller av tvil, eller når symptomene vedvarer, må du søke lege.

I tilfelle hudkontakt

Vask straks med vann og såpe. Do NOT use solvents or thinners. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

I tilfelle øyenkontakt

Remove contact lenses, irrigate copiously with clean, fresh water, holding the eyelids apart for at least 10 minutes and seek immediate medical advice. Sørg for legebehandling.

Dersom produktet svelges

Ikke fremkall oppkast. Sørg for legebehandling.

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

Symptoms and signs include headache, dizziness, fatigue, muscular weakness, drowsiness and in extreme cases, loss of consciousness. Høye dampkonsentrasjoner kan forårsake irritasjon i øyne og luftveier, og gi narkotiske effekter.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kommentar til lege / Behandling

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Passende brannslukningsmiddel

Recommended: alcohol resistant foam, CO2, powders, water spray/mist

Upassende slukkingsmidler

Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Fire will produce dense black smoke. In a fire, hazardous decomposition products may be produced.



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Erstatter versjon: - / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Trykkingsdato 10.04.26

Exposure to decomposition products may cause a health hazard. Vapours can form an explosive mixture with air.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn

In case of combustion evolution of dangerous gases possible. Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern.

Andre opplysninger

Do not allow run-off from fire fighting to enter drains or water courses. Cool closed containers exposed to fire with water. Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Sørg for tilstrekkelig lufting. Do not inhale vapours. Do not inhale gases. Do not inhale mist.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Do not allow to enter drains or waterways. Do not allow to enter soil, waterways or waste water canal. Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, til jordbunn eller kloakksystem, meld ifra til de ansvarlige myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Contain and collect spillage with non-combustible absorbent materials, e.g. sand, earth, vermiculite, diatomaceous earth and place in container for disposal according to local regulations (see section 13). Tilsølte gjenstander og gulv rengjøres grundig med vann og tensider i overensstemmelse med miljøforskriftene. Do NOT use solvents or thinners. Overføres til gjenvinning eller avfallsbehandling i egnede beholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Følg beskyttelsesforskriftene (se Seksjonen 7 og 8).

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg behandling

Prevent the creation of flammable or explosive concentrations of vapour in air and avoid vapour concentration higher than the occupational exposure limits. Keep container tightly closed and dry in a cool, well-ventilated place. Brukes kun med tilstrekkelig ventilasjon/personlig vern. Ensure adequate ventilation. Provide for sufficient ventilation. This can be achieved by local exhaust or general exhaust air collection. Wear a suitable respirator if the ventilation is not sufficient to keep the solvent vapour concentration below the occupational limit values. Avoid contact with skin and eyes. Avoid inhalation of vapour and spray mist. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Use personal protective clothing. For personal protection see Section 8.

Forholdsregler for beskyttelse mot brann og eksplosjon

Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding. Vapours are heavier than air and may spread along floors. In addition, the product should only be used in areas from which all naked lights and other sources of ignition have been excluded. Mixture may charge electrostatically: always use earthing leads when transferring from one container to another. Ta forholdsregler for å forhindre oppbygging av elektrostatisk ladning. Bruk sko med ledende såler. No sparking tools should be used. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Må ikke bearbeides i en kabin sammen med høyt brannbare stoff (for eksempel nitrocelulose lakk) => brannfare som følge av selvtenning! Rensetekstiler, som blev



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Erstatter versjon: - / NO

Trykkingsdato 10.04.26

gjennomblødt av produktet, kan selvtennes ved innpakning, derfor er det nødvendig å tørke dem på snor eller strekke dem ut etter gjennomtørking uskadeliggjøre dem.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og containere

Planlegg løsemiddelbestandige og tette gulv. Keep only in the original container in a cool, well ventilated place. Lukk åpnede beholdere omhyggelig og oppbevar dem stående slik at ikke noe renner ut.

Samlagringsanvisninger

Store away from oxidising agents, from strongly alkaline and strongly acid materials.

Lagringsklasser

Lagringsklassen ifølge TRGS 510 10 Brennbare væsker

Videre informasjon om oppbevarings vilkår

Må ikke utsettes for varme. Beskyttes mot sollys. Keep away from sources of ignition - No smoking. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se eksponeringsscenario, hvis tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Bestanddel(er) med arbeidsplassrelaterte, for overvåking

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

Verdi 275 mg/m³ 50 ppm(V)

Stand: 04/2024

Andre opplysninger

-

8.2. Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg

Users are advised to consider national Occupational Exposure Limits or other equivalent values. Provide for sufficient ventilation. This can be achieved by local exhaust or general exhaust air collection. Wear a suitable respirator if the ventilation is not sufficient to keep the solvent vapour concentration below the occupational limit values.

Åndedrettsvern - Merknad

Respiratory protection not applicable; Use breathing apparatus if exposed to vapours/dust/aerosol. Anbefalt filtertype: Åndedrettsvern med kombinasjonsfilter A2/P2

Håndvern

Vernehansker som retter seg etter EN 374.

Hanskestoff

Egnet material Nitrilgummi

hanskeykkelse >= 0,4 mm

Gjennombruddstid >= 30 min

This recommendation is valid only for the product named in this safety data sheet supplied by us, and only for the indicated intended use purposes.

For special purposes, it is recommended to check the resistance to chemicals of the protective gloves mentioned above together with the supplier of these gloves.

The instructions and information provided by the glove manufacturer on use, storage, maintenance and replacement must be followed.



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Erstatter versjon: - / NO

Trykkingsdato 10.04.26

The breakthrough time must be greater than the end use time of the product.
Gloves should be replaced regularly and if there is any sign of damage to the glove material.
The performance or effectiveness of the glove may be reduced by physical/ chemical damage and poor maintenance.

Øyevern

Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Kroppsvern

Bruk egnede verneklær. Remove contaminated clothing and wash it before reuse. Wash hands before breaks and after work.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregat-tilstand	væske
Farge	brun
Lukt	karakteristisk
Smeltepunkt	
Bemerkning	ikke bestemt
Frysepunkt	
Bemerkning	ikke bestemt
Kokepunkt eller kokestart og kokeområde	
Verdi	160 til 354 °C
Antennelighet	
ikke bestemt	
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
Bemerkning	ikke bestemt
Flammepunkt	
Verdi	> 60 °C
Antennelsestemperatur	
Bemerkning	ikke bestemt
Spaltningsstemperatur	
Bemerkning	ikke bestemt
pH-verdi	
Bemerkning	Ikke relevant
Viskositet	
Bemerkning	ikke bestemt
Løselighet(er)	
Bemerkning	ikke bestemt
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)	
Bemerkning	ikke bestemt
Damptrykk	
Bemerkning	ikke bestemt
Tetthet eller relativ tetthet	
Verdi	ca. 1,013 kg/l



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Erstatter versjon: - / NO

Trykkingsdato 10.04.26

temperatur 20 °C

Relativ dampetthet

Bemerkning ikke bestemt

Partikkelegenskaper

Bemerkning ikke bestemt

9.2. Andre opplysninger

Ond lukt grense

Bemerkning ikke bestemt

Fordamping

Bemerkning ikke bestemt

Vannopløselighet

Bemerkning ikke bestemt

Strømningstid

Verdi 40 til 90 s
temperatur 20 °C
metode DIN 53211 4 mm

Eksplorative egenskaper

Vurdering ikke bestemt

Oksidasjonsegenskaper

Bemerkning ikke bestemt

Ikke flyktig andel

Verdi 96 %
metode Verdi beregnet

Andre opplysninger

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stable under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Må ikke overopphetes for å unngå varmenedbrytning.

10.4. Forhold som skal unngås

Isolate from sources of heat, sparks and open flame.

10.5. Uforenlige materialer

Keep away from oxidising agents, strongly alkaline and strongly acid materials in order to avoid exothermic reactions.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Kullmonoksi og kuldidioksid, nitrogenoksid (NOx), tett, sort røyk, No decomposition if used as prescribed.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Erstatter versjon: - / NO

Trykkingsdato 10.04.26

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt oral toksisitet

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Akutt dermal toksisitet

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Akutt inhalative toksisitet

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Hudetsing / Hudirritasjon

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

ømfintlighet

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Mutagenisitet

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduserbar giftighet

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Cancerogenitet

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifisk målorgan-toksisitet (STOT)

Enkel/engangsutsettelse

metode Beregningsmetode (Forordning (EF) 1272/2008)
Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Gjentatt eksponering

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrinskadelige egenskaper overfor mennesker

Produktet inneholder ikke noe stoff som oppviser endokrine egenskaper med hensyn på mennesker.

Andre opplysninger

Det foreligger ingen toksikologiske data.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Erstatter versjon: - / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Trykkingsdato 10.04.26

12.1. Giftighet

Generelle henvisninger

For dette underavsnittet foreligger det ingen økotoksikologiske data for selve produktet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Generelle henvisninger

For dette underavsnittet foreligger det ingen økotoksikologiske data for selve produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Generelle henvisninger

For dette underavsnittet foreligger det ingen økotoksikologiske data for selve produktet.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)

Bemerkning ikke bestemt

12.4. Mobilitet i jord

Generelle henvisninger

For dette underavsnittet foreligger det ingen økotoksikologiske data for selve produktet.

Mobilitet i bakken

ingen data tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Generelle henvisninger

For dette underavsnittet foreligger det ingen økotoksikologiske data for selve produktet.

Resultater av PBT- og vPvB-bedømmelse

Produktet inneholder ikke PBT-stoffer
Produktet inneholder ingen vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Endokrinskadelige egenskaper overfor miljøet

Produktet inneholder ikke noe stoff som oppviser endokrine egenskaper med hensyn på ikke-målorganismer.

12.7. Andre skadevirkninger

Generelle henvisninger

For dette underavsnittet foreligger det ingen økotoksikologiske data for selve produktet.

Videre informasjon om økologi

For dette underavsnittet foreligger det ingen økotoksikologiske data for selve produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester

EAK avfallsnøkkel	080111 - maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
EAK avfallsnøkkel	200127 - maling, trykkfarger, klebemidler og harpikser som inneholder farlige stoffer
Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning. Do not allow to enter drains or waterways.	



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Erstatter versjon: - / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Trykkingsdato 10.04.26

endret produkt

EAK avfallsnøkkel

080113 - slam av maling og lakker som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

EAK avfallsnøkkel

080115 - vandig slam som inneholder maling eller lakker som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

inntørkede rester

EAK avfallsnøkkel

080112 - Farge- og lakkavfall med unntak av dem som faller under 080111

Forurenset emballasje

EAK avfallsnøkkel

150110 - emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Fullstendig tomme beholdere kan sendes i retur for gjenbruk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	Landtransport ADR/RID	Skipstransport IMDG/GGVSee	Luft transport.
14.1. FN-nummer eller ID-nummer	Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.	Ikke klassifisert som farlig vare i h.t. sjø- og flytransportforskrifter.	Ikke farlig stoff i h. t. ovennevnte forskrifter.

Informasjon for alle transportformer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se avsnittene 6 til 8

Andre informasjoner

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

VOC

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

Ingredienser med begrensninger i henhold til vedlegg XVII i forordning (EU) nr. 1907/2006

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

Oppføringsnummer 3 (*)

(*) Begrensningsvilkår, se vedlegg XVII i forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet / blandingen en kjemisk sikkerhetsvurdering ikke ble gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger»

H-setninger i avsnitt 3



Handelsnavn: Hesse GX 180121-9902

Versjon: 1 / NO

Revisjonsdato: 10.04.2026

Erstatter versjon: - / NO

Trykkingsdato 10.04.26

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

CLP-kategorier i avsnitt 3

Asp. Tox. 1

Aspirasjonsfare, kategori 1

Forkortelser

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

Endringer siden den siste versjonen vil bli merket i marginen (***). Denne versjonen erstatter alle tidligere versjoner.

Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

Opplysningene i dette Produktdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.