

Kupní smlouva
č. 811/6-155/2016-8407
1. Smluvní strany

Česká republika – Ministerstvo obrany

Sídlo: Tychonova 1, 160 00 Praha 6 - Hradčany
IČ: 60162694
DIČ: CZ60162694
Jejíž jménem jedná: Velitel 24. základny dopravního letectva
plk. gšt. Ing. David KLEMENT

Bankovní spojení:

Kontaktní osoba:

npor. Bc. Ondřej Lorenc

Doručovací adresa:
(dále jen „kupující“)

VU 8407 Praha, Mladoboleslavská 300, 197 06 Praha 9 - Kbely

a

LD Aviation Prague, s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 29608

Sídlo: Mladoboleslavská – letiště 58, 197 00 Praha 9
IČ: 61504297
DIČ: CZ61504297
Jejíž jménem jedná: Jaroslav Najman, jednatel
Bankovní spojení: ČSOB Praha 1
Číslo účtu:
Kontaktní osoba: Bc. Jan Geisler

Doručovací adresa:
(dále jen „prodávající“)

L D Aviation Prague, s.r.o., Mladoboleslavská, P.O.Box 3, Praha 9 - Kbely

uzavírají v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

2. Účel smlouvy

2.1 Účelem smlouvy je zabezpečení provozu letecké techniky 24. základny dopravního letectva.

3. Předmět smlouvy

3.1 Předmětem smlouvy je:

- a) závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu **162 kg maziva plastického leteckého syntetického AeroShell Grease 33** (dále jen „zboží“) v této smlouvě sjednané jakosti a umožnit mu nabytí vlastnické právo k tomuto zboží.
- b) závazek kupujícího odevzdávané zboží od prodávajícího převzít a zaplatit dohodnutou kupní cenu;

3.2 Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1.

4. Kupní cena

4.1 Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové kupní ceně za zboží, specifikované v čl. 3. smlouvy, a to ve výši:

165.636,90 Kč včetně DPH

(slovy: jednošedesátpět tisíc šest set třicet šest 90/100 korun českých).

4.2 Celková kupní cena zboží bez DPH činí 136.890,- Kč, sazba DPH 21 % činí 28.746,90 Kč.

4.3 V této ceně jsou již zahrnuty veškeré náklady spojené s plněním smlouvy.

5. Čas a místo plnění

- 5.1 Prodávající je povinen odevzdat zboží kupujícímu nejpozději dne **29. července 2016**
- 5.2 Místem plnění je VÚ 8407, Mladoboleslavská 300, Praha 9 – Kbely, 197 06

6. Dodací podmínky

- 6.1 Zboží bude prodávajícím odevzdáno kupujícímu v pracovních dnech v době od 8:00 do 15:00 hod., a to po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodiny odevzdání zboží s kupujícím.
- 6.2 Termín a hodinu odevzdání je prodávající povinen projednat s kontaktní osobou kupujícího, a to npor. Bc. Ondřej Lorenc, tel. [REDACTED] nejpozději tři dny předem.
- 6.3 Prodávající je povinen odevzdat zboží v souladu s ustanovením § 1914 OZ.
- 6.4 Kupující po převzetí zboží v místě plnění potvrdí prodávajícímu přijímací doklady.
- 6.5 Prodávající je povinen odevzdat kupujícímu nové zboží, tj. nepoužité, nepoškozené, které nebude staršího data výroby než roku **6/2015**, odpovídající platným technickým, bezpečnostním a hygienickým normám a předpisům. Zboží prodávající odevzdá s platným dokladem o jakosti a bezpečnostním listem. Prodávající je povinen doložit doklady prokazující tuto skutečnost nebo předložit o této skutečnosti prohlášení. Pro případ pochybnosti o pravdivosti skutečností uvedených v prohlášení je prodávající povinen tyto skutečnosti prokázat.
- 6.6 Kupující nepřevzme zboží, které při přijímce vykazuje vady, nebo zboží bez kompletní sjednané dokumentace. O této skutečnosti zástupci smluvních stran ihned vyhotoví zápis, který potvrdí podpisem. Prodávající je v tomto případě povinen odevzdat nové zboží nebo zboží s doplněnou dokumentací náhradním plněním.

7. Platební a fakturační podmínky

- 7.1 Prodávající po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem podpisu přijímacího dokladu po odevzdání a převzetí dodávky zboží, do 10 pracovních dnů doporučeně odešle kupujícímu ve dvojím vyhotovení daňový doklad (dále jen „faktura“).
- 7.2 Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu podle platné právní úpravy, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a podle ustanovení § 435 OZ. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
 - b) název útvaru, kde bude zboží odevzdáno který je přijímajícím;
- 7.3 K faktuře musí být připojen:
 - a) originál přijímacího dokladu;
 - b) osvědčení o jakosti a kompletnosti zboží;
 - c) prohlášení o shodě;
 - d) bezpečnostní list
- 7.4 Faktura bude kupujícímu doručena na doručovací adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 7.5 Prodávající bere na vědomí, že kupující neposkytuje zálohové platby.
- 7.6 Splatnost faktury je **30 dnů** ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu, není-li dále stanoveno jinak
- 7.7 Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího a jejím směrováním na účet prodávajícího.
- 7.8 Kupující je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo je vyhotovena v nedostatečném počtu výtisků. Při vrácení faktury kupující uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení prodávající vystaví novou fakturu. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu. Prodávající je povinen novou fakturu doručit kupujícímu do 10 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury prodávajícímu.
- 7.9 Budou-li u zhotovitele shledány důvody k naplnění institutu ručení příjemce zdanitelného plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude objednavatel při zaslání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

8. Přejedání vlastnictví a odpovědnost za škodu

- 8.1 Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem převzetí zboží a současně podpisem přijímacího dokladu.
- 8.2 Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva.

9. Záruka za jakost, vady zboží a reklamace

- 9.1** Prodávající přejímá záruku za jakost zboží ve smyslu ustanovení § 2113 OZ po dobu 24 měsíců. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho reklamované vady. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyskytne-li se v průběhu záruční doby skrytá vada zboží, má se za to, že touto vadou zboží trpělo již v době předání.
- 9.2** Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2099 a násl. OZ.
- 9.3** Reklamace se uplatňují písemně.
- 9.4** Prodávající je povinen se k reklamaci vyjádřit do 5 dnů ode dne jejího obdržení.
- 9.5** Prodávající je povinen reklamaci vyřídit do 30 dnů ode dne obdržení oprávněné reklamace. Vyřízením reklamace se přitom rozumí odstranění vad, pro které bylo zboží reklamováno.
- 9.6** O způsobu vyřízení reklamované vady bude sepsán protokol.

10. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 10.1** Prodávající zaplatí kupujícímu, v případě prodlení s odevzdáním zboží v termínu uvedeném v odst. 5.1 smlouvy, smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny za každý započatý den prodlení, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu. Tím není dotčen čl. 12. smlouvy. Právo fakturace smluvní pokuty vzniká prvním dnem prodlení s plněním povinnosti specifikované v tomto článku.
- 10.2** V případě nedodržení sjednaného termínu odstranění reklamované vady zjištěné v záruční době prodávající zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny za každý započatý den, a to až do podpisu protokolu o odstranění vady. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. 12. smlouvy. Právo fakturace smluvní pokuty vzniká prvním dnem prodlení s plněním povinnosti specifikované v tomto článku.
- 10.3** V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury zaplatí kupující prodávajícímu úrok z prodlení v souladu s ust. § 1970 OZ.
- 10.4** Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení vyúčtování.
- 10.5** Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně vedle smluvních pokut a úroku z prodlení v plné výši.

11. Zvláštní ujednání

- 11.1** Právní vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.
- 11.2** Ve smluvně výslovně neupravených otázkách se tento závazkový vztah řídí ustanoveními OZ.
- 11.3** Prodávající prohlašuje, že odevzdané zboží není zatíženo žádnými právy třetích osob. Prodávající odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
- 11.4** Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého ze základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví.
- 11.5** Jednáním jazykem při jakémkoli ústním jednání či písemném styku, souvisejícím s plněním této smlouvy, je český jazyk.
- 11.6** Prodávající není oprávněn v průběhu plnění svého závazku podle této smlouvy a ani po jeho splnění bez písemného souhlasu kupujícího poskytovat jakékoli informace, se kterými se seznámil v souvislosti s plněním svého závazku a podkladovými materiály v listinné či elektronické podobě, které mu byly poskytnuty v souvislosti s plněním závazku podle této smlouvy, třetím osobám (mimo subdodavatele). Poskytnuté informace jsou ve smyslu § 1730 OZ důvěrné.
- 11.7** Prodávající podpisem smlouvy uděluje podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, souhlas kupujícímu, jako správci údajů, se zpracováním jeho osobních a dalších údajů ve smlouvě uvedených pro účely naplnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, a to po dobu její platnosti a dobu stanovenou pro archivaci.
- 11.8** Prodávající souhlasí s uveřejněním údajů v této smlouvě s výjimkou ustanovení, která obsahují utajované informace a obchodní tajemství.
- 11.9** Prodávající není oprávněn zcela ani zčásti postoupit na třetí osobu žádné ze svých práv, ani žádný ze svých závazků plynoucích z této smlouvy a ani tuto smlouvu jako celek.
- 11.10** Veškerá komunikace mezi smluvními stranami týkající se této smlouvy musí být učiněna v písemné formě, není-li v textu smlouvy uvedeno výslovně jinak, a musí být doručena osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy.
- 11.11** Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností tak, že písemnost se v případě pochybností či nedoručitelnosti považuje za doručenu nejpozději třetím pracovním dnem po jejím odeslání na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, nedoručí-li druhá strana písemné oznámení o změně adresy, a to bez ohledu na to, zda se adresát na této adrese zdržuje a zásilku vyzvedne.

12. Zánik závazků

- 12.1** Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
- splněním všech závazků řádně a včas;
 - dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
 - jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení;
 - jednostranným odstoupením od smlouvy kupujícím v případě, že prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení;
 - jednostranným odstoupením kupujícího od smlouvy, v případě, že bude vůči majetku prodávajícího vyhlášeno insolvenční řízení, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl-li vůči prodávajícímu insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
- 12.2** Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ze strany prodávajícího ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ, se rozumí zejména vědomě:
- prodlení s odevzdáním zboží o více než 10 dní;
 - nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu zboží;

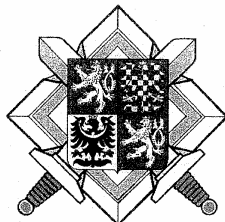
13. Závěrečná ustanovení

- 13.1** Smlouva je vyhotovena elektronicky o 4 listech, Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
- 13.2** Je-li nebo stane-li se některé ustanovení smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným či účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
- 13.3** Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují pod ní své podpisy.
- 13.4** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu druhou smluvní stranou.
- 13.5** Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
- příloha č. 1 – vojenská jakostní specifikace 5-5-L, 6 listů

Velitel
plk. gšt. Ing. David Klement

Jednatel
Jaroslav Najman

MINISTERSTVO OBRANY ČESKÉ REPUBLIKY





**VOJENSKÁ JAKOSTNÍ SPECIFIKACE
POHONNÝCH HMOT, MAZIV A PROVOZNÍCH HMOT**

5 - 5 - L

Mazivo plastické letecké syntetické

NATO Code: G-354

Odpovídá normě: MIL-PRF-23827C	
Zpracovatel: Agentura logistiky / Centrum ZMTÝISI Skupina kontroly, technické podpory a zkušebnictví	Edice č.: 4
Schvalují: Vedoucí kontroly jakosti Ing. Květoslav SMOLKA 	Počet listů:
Schvalují: Ředitel sekce podpory brigádní generál Ing. Vladimír HALENKA v zastoupení plukovník Ing. Libor KVĚTINA 	Platnost od: <i>10 prosince 2013</i>

1. URČENÍ

Mazivo plastické letecké syntetické (G-354) je určeno pro mazání kuličkových, valivých a jehlových ložisek, převodů a ozubených soukolí v letounech a přístrojích při extrémně nízkých teplotách. Může být použito také pro valivé a kluzné povrchy pomaluběžných zařízení. Jeho extrémně nízká těkavost zabraňuje tvorbě olejového zamlžení v optických přístrojích. Mazivo má vysokou kapacitu přenášeného zatížení a může být použito při teplotách v rozsahu -73 °C až +121 °C.

2. FORMULACE

Mazivo plastické letecké syntetické (G-354) se vyrábí ze základového diesterového oleje, který je zpevněn mýdlem vyšší mastné kyseliny s hydroxidy kovů. Mazivo musí obsahovat aditiva pro extrémní tlaky a další aditiva, požadovaná pro splnění požadavků této Vojenské jakostní specifikace pohonných hmot, maziv a provozních hmot (dále jen „VJS PHM“).

2.1. Požadavek na konečný výrobek

Mazivo plastické letecké syntetické (G-354) musí splňovat všechny předepsané hodnoty fyzikálně-chemických parametrů a další jakostní požadavky uvedené v tabulce I a II této VJS PHM. Při výrobě maziva plastického leteckého syntetického (G-354) musí být použita taková koncentrace aditiv, aby byly dosaženy hodnoty fyzikálně-chemických parametrů uvedené v této VJS PHM a současně byla zajištěna stabilita finálního výrobku během požadované doby skladování a v průběhu použití.

3. TOXICITA

Mazivo plastické letecké syntetické (G-354) nesmí obsahovat karcinogenní nebo potenciálně karcinogenní složky a musí splňovat podmínky zákona č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích (chemický zákon), v platném znění.

4. SKLADOVATELNOST, STABILITA A MÍSITELNOST

Mazivo plastické letecké syntetické (G-354) nesmí vykazovat nadměrnou separaci oleje, změnu konzistence a zápachu nebo hrdkování během minimálně 5 let skladování ode dne jeho výroby a hodnoty jakostních ukazatelů skladovaného výrobku stanovené v retestovací periodě musí ležet v povolené toleranci hodnot uvedených v tabulce I.

Mazivo plastické letecké syntetické (G-354) musí být plně mísitelné s plastickými mazivy podle MIL-PRF-23827C a NATO Code G-354.

5. FYZIKÁLNĚ-CHEMICKÉ PARAMETRY A ZKUŠEBNÍ METODY

V tabulce I jsou uvedeny všeobecné fyzikálně-chemické parametry výrobku. Rozsah jakostních parametrů tabulky I musí doložit výrobce nebo dodavatel při kvalifikaci nebo rekvalifikaci výrobku (viz čl. 6.1 a 6.2) a je obsahem zkoušky typu A prováděné v Centrální laboratoři PHM rezortu MO při kvalifikačním resp. rekvalifikačním řízení a v rámci přejímky výrobku do rezortu MO (pokud není v této VJS PHM uvedeno jinak).

Tabulka II obsahuje speciální zkoušky, které jsou vyžadovány mezinárodními výkonovými specifikacemi (API, ACEA, SAE, CEC, ZF) anebo modelují speciální funkční vlastnosti výrobku, vyžadované výrobcem techniky. Rozsah zkoušek tabulky II dokládá (zároveň s parametry tabulky I) výrobce nebo dodavatel při kvalifikaci, pokud z důvodu obchodního práva nemůže předložit

deklaraci o složení výrobku nebo nepředloží doklad o schválení výrobku výrobcem techniky (pro kterou je určen), provozované u organizačních celků rezortu MO.

Jakostní doklady musí být opatřeny razítkem laboratoře, provádějící jakostní zkoušky anebo potvrzením výrobce nebo dodavatele výrobku.

Tabulka I

Poř. čís.	Fyzikálně-chemické vlastnosti	G-354	Zkušební předpis	Pozn.
1.	Vzhled, barva a zápach	vyhovuje	vizuálně	1)
2.	Penetrace při 25 °C (10 ⁻¹ mm) - v nepropracovaném stavu, min. - po 60 dvojdvozdvičích, v rozmezí	200 270 až 310	ČSN ISO 2137 ASTM D 217	
3.	Bod skápnutí (°C), min.	165	ČSN ISO 2176 ASTM D 2265	
4.	Mechanická stabilita: - penetrace po 100 000 dvojdvozdvičích (10 ⁻¹ mm)	270 až 375	ČSN 65 6329 FED-STD-791D/ metoda 313.3 ČSN ISO 2137 ASTM D 217	
5.	Korozivní působení na Cu, 24 h / (100±1) °C (korozní stupeň), max.	1b	ASTM D 4048	2)
6.	Odpařivost při (100±1) °C za 22 h, (%(m/m)), max.	2,0	ASTM D 2595	3)
7.	Odlučivost oleje při (100±1) °C za 30 h, úbytek hmotnosti (%(m/m)), max.	5	ASTM D 6184	3)
8.	Nečistoty (počet částic/1,0 cm ³ maziva), max. 25 μm až 74 μm 75 μm a větší	1 000 nepřítomny	FED-STD-791D/ met. 3005.4	3)
9.	ČKS (N) - I _h (LWI), min.	294	ČSN EN ISO 20623 ASTM D 2596	
10.	Otáčivost ložiska za nízkých teplot při (-73±1)°C (N.m), max. - startovací - průběhová (po 60 minutách)	1,00 0,10	ASTM D 1478	3), 4)

Tabulka II

Poř. čís.	Fyzikálně-chemické vlastnosti	G-354	Zkušební předpis	Pozn.
1.	Životnost v kuličkovém ložisku za zvýšených teplot při (121±1) °C (h), min.	1000	ASTM D 3336	5)

Tabulka II (pokračování)

Poř. čís.	Fyzikálně-chemické vlastnosti	G-354	Zkušební předpis	Pozn.
2.	Oxidační stabilita při 99 °C, pokles tlaku (kPa): - po 100 h, max. - po 500 h, max.	70 105	ČSN 65 6318 ASTM D 942	
3.	Stabilita při skladování: + penetrace neprohněteného vzorku (10 ⁻¹ mm), min. + změna penetrace prohněteného vzorku, o (%), max.	200 30	FED-STD-791D/ metoda 3467.1 ČSN ISO 2137 ASTM D 217	6)
4.	Protikorozní ochranné vlastnosti	vyhovuje	ASTM D 1743	7)
5.	Vypíratelnost vodou, 38 °C, úbytek hmotnosti (% (m/m)), max.	20	ČSN 65 6330 ASTM D 1264	
6.	Gear Wear, úbytek hmotnosti mosazných kol (mg/1000 cyklů) - 6000 cyklů; 22,24 N, max. - 3000 cyklů; 44,48 N, max.	2,5 3,5	FED-STD-791D/ met. 335.3	

Poznámky:

- 1) Mazivo musí tvořit hladkou homogenní směs, bez hrudek a abrazivních materiálů. Mazivo nesmí zapáchat po žluknutí, parfemaci nebo po volných alkoholech. Zápach maziva musí být ověřen bezprostředně po otevření zkušebních obalů.
- 2) Asi 60 ml plastického maziva se umístí do zkušební nádoby určené pro stanovení teploty vylučování parafinů (dle ČSN EN 23015), kterou lze uzavírat vhodným víčkem (hodinovým sklem apod.) nebo kádinkou (cca 50 ml). Do maziva se vloží měděná destička, připravená podle ČSN EN ISO 2160 tak, aby se dotýkala dna a byla zcela ponořena v mazivu a nádoba se přikryje víčkem. Zkušební nádoba se umístí do sušárny. Po ukončení zkoušky se měděná destička vyhodnotí v souladu s ČSN EN ISO 2160. Mazivo nesmí vykazovat zelené zbarvení v místech kontaktu s měděnou destičkou. Měděná destička nesmí být zmatnělá více než uvádí klasifikace 1 b, pokud je srovnávána se standardy měděných destiček podle ČSN EN ISO 2160 nebo ASTM D 130.
- 3) Vyhovující hodnotu parametru zaručuje výrobce nebo dodavatel.
- 4) Během zkoušky může být pozorováno prokluzování nebo posun kuliček ve zkušebním ložisku.
- 5) Průměrná hodnota ze čtyř stanovení.
- 6) Teplota (40 ± 2) °C musí být udržována po dobu 6 měsíců.
- 7) Zkouší se podle metody X2. Hodnocení „nevyhovuje“ je podmíněno výskytem jednoho korozního bodu, jehož největší délkový rozměr je rovný nebo větší než 1,0 mm, počet bodů se nebere v úvahu. Body, které se dají odstranit otřením, nesmí být považovány za korozí. Do protokolu se musí výsledek hodnocení uvést podle toho, jak určují dvě ze tří zkušebních ložisek.

6. KVALIFIKACE

Výrobky klasifikované jako mazivo plastické letecké syntetické (G-354), určené pro provoz vojenské letecké techniky podléhají povinným kvalifikačním zkouškám v souladu s ustanovením STANAG 1135 a STANAG 3149. Pokud jde o výrobky dodávané pro potřeby rezortu MO,

rozhodnutí bude provedeno jen u těch výrobků, které jsou uvedeny na seznamu výrobků kvalifikovaných dle MIL-PRF-23827C (QPL-23827).

Zodpovědný za kvalifikaci výrobků je ředitel Sekce podpory MO. Přiznaná kvalifikace výrobku nezakládá právní nárok na uzavření kupní smlouvy.

Výrobce nebo dodavatel ucházející se o kvalifikaci podle této VJS PHM je povinen dodat závaznou dokumentaci podle čl. 6.1., písm. a), b), nebo a), c), d). Pro kvalifikační řízení současně musí být dodán vzorek daného maziva o velikosti min. 4 kilogramy.

6.1. Dokumentace pro kvalifikační řízení

- a) Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění, č. 1272/2008 (CLP) a prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění (pokud se nejedná o výrobek distribuovaný v rámci EU).
- b) Deklarace o složení výrobku obsahující výrobní název a číslo výrobku, výrobní názvy nebo výrobní čísla jednotlivých komponent a jejich poměr ve finálním výrobku v % hmotnostních a jakostní doklad v rozsahu podle tabulky I a II této VJS PHM.
- c) Doklad o splnění příslušných specifikací výrobců techniky, provozované u organizačních celků MO a jakostní doklad v rozsahu podle tabulky I této VJS PHM.
- d) Dokumentace o ověření jakosti a výkonové úrovně dle této VJS PHM oficiálně vydaná orgány odborného dohledu nad jakostí PHM členského státu NATO v zemi výrobce.

6.2. Rekvalifikace

Po uplynutí kvalifikační periody musí být výrobek rekvalifikován z hlediska formulace běžného výrobku a žádaných perspektivních výhledů. Pokud nastane změna výrobní formulace, a to i v průběhu platnosti kvalifikační periody, podléhá daný výrobek novému kvalifikačnímu řízení v plném rozsahu podle této VJS PHM. Periodická verifikace vlastností kvalifikovaného maziva plastického leteckého syntetického (G-354) musí být pravidelně prováděna v intervalu 5 let od doby původní kvalifikace nebo rekvalifikace.

7. OZNAČENÍ DODÁVANÉHO VÝROBKU

Na obalech výrobku dodávaného podle této VJS PHM nebo na přepravních nádržích výrobku musí být uvedena minimálně následující data: NATO Code, obchodní název, datum výroby nebo expedice, číslo výrobní šarže, bezpečnostní označení, údaj o hmotnosti nebo objemu výrobku a dále případně také datum kontroly jakosti nebo opakované kontroly jakosti, pokud není uvedeno na jakostním dokladu výrobce nebo dodavatele.

8. KONTROLA A ZKOUŠENÍ JAKOSTI

Kontrola jakosti a zkoušení jakosti výrobku musí být provedena v souladu s požadavky této VJS PHM a STANAG 3149.

Vzorek pro zkoušení jakosti musí být odebrán v souladu s ČSN EN ISO 3170 nebo ASTM D 4057.

8.1. Zkušební metody

Předepsané zkušební normy jsou uvedeny v tabulce I a II této VJS PHM. Při zkoušení maziva plastického leteckého syntetického (G-354) se připouští aplikace ekvivalentních standardizovaných metod. Při kontrolním a rozhodčím ověřování jakosti maziva plastického leteckého syntetického (G-354) musí být použity metody podle příslušných norem uvedených v tabulce I a II této VJS PHM a stanovené výsledky musí spadat do povolené tolerance shodnosti.

Sporné případy se řeší postupem podle ČSN EN ISO 4259. Interpretace výsledků se provádí na základě shodnosti zkušební metody.

8.2. Kontrolní ověřování jakosti

Kontrola jakosti maziva plastického leteckého syntetického (G-354) před jeho dodávkou do rezortu MO a v rámci přejímacího řízení se řídí podle ustanovení čl. 8.1. a 8.3. této VJS PHM. Kontrola jakosti daného výrobku během procesu jeho skladování a distribuce v rámci rezortu MO se řídí příslušnými ustanoveními STANAG 3149 v platném znění a normativním výnosem č. 100/2013 Ministerstva obrany „Kontrolní systém a kontrola jakosti pohonných hmot a maziv v rezortu Ministerstva obrany“ ze dne 10. října 2013.

8.3. Kontrola jakosti při přejímce do rezortu MO

Před dodávkou výrobku kvalifikovaného podle této VJS PHM musí být u výrobce nebo ze strany dodavatele zajištěno provedení specifikačního rozboru jakosti výrobku nebo verifikace identity výrobní formulace vhodnou metodou, pokud nebylo v rámci dohody mezi MO a výrobcem nebo dodavatelem provedeno specifikační ověření jakosti u předem dodaného vzorku z výrobní šarže v Centrální laboratoři PHM rezortu MO.

Před přejímkou každé ucelené dodávky kvalifikovaného výrobku zavedeného do užívání u organizačních celků MO provede přejímací orgán odpovědný za oblast zásobování materiálem MU 3.0 u organizačního celku rezortu MO ověření jakostního dokladu (nebo dokladu o verifikaci identity výrobní formulace) vydaného výrobcem nebo dodavatelem na danou šarži. Po odběru vzorku z dané dodávky (šarže) se v Centrální laboratoři PHM rezortu MO provede kontrola jeho jakosti minimálně v následujícím rozsahu zkoušky typu B-2:

Vzhled, barva a odlučivost oleje (vizuálně)

Korozivní působení na Cu

Penetrace

Bod skápnutí

Mechanická stabilita

V případě nekvalifikovaného výrobku musí být doloženo výrobcem nebo dodavatelem provedení úplného rozboru jakosti podle tabulky I a II této VJS PHM.

Signature Not
Verified

Digitally signed by Jan
Geisler
Date: 2016.07.04
09:45:05 CEST
Reason: tendermarket.cz/uzivatel=m
ericka

Signature Not
Verified

Digitally signed by J. S. J. Ing. 4.5-5-L, edice 4
Martin Bojkovský
Date: 2016.07.01
07:30:20 CEST
Reason: tendermarket.cz/uzivatel=84
0700.1.2.bojkovsky

list 6